

EXHIBIT 11



TRANSPERFECT

STATE OF GEORGIA
CITY OF ATLANTA
COUNTY OF FULTON

CERTIFICATION

I, Carter Bowles, as an employee of TransPerfect Translations, Inc., do hereby certify that the provided Korean into English translation(s) of the source document(s) listed below was produced in according to our ISO 9001:2008 and EN 15038:2006 certified quality management system, and has been validated and judged to be a true and accurate translation:

- 2002 KFTC press release announcing the annual designation of Business Group

TransPerfect Translations, Inc., a translation organization with over 70 offices on six continents, is a leader in professional translations. TransPerfect Translations, Inc. has over fifteen years experience translating into the above language pair, its work being accepted by business organizations, governmental authorities and courts throughout the United States and internationally.

TransPerfect Translations, Inc. affirms that the agents responsible for said translation(s) are qualified to translate and review documents for the above language pair, and are not a relation to any of the parties named in the source document(s).

Dated: 3/27/14

Sworn to before me this
Thursday, March 27, 2014

Signature, Notary Public

Stamp, Notary Public



1. 19 business groups with restriction on total shareholding

- In April 2002, Fair trade commission designated **19 groups** for “business groups with restriction on total amount of shareholding” and **43 groups** for “business groups with restriction on cross-shareholding• debt guarantee” for year 2002.

2. Designation and Exclusion

- **Business groups with restriction on total amount of shareholding: 19 groups**

○“(KEPCO) Korea Electric Power Corporation”, “Samsung”, “LG”, “SK”, “Hyundai Motor”, “KT”, “Korea Expressway Corporation”, “Hanjin”, “(KLC) Korea Land Corporation”, “(KNHC) Korea National Housing Corporation”, “Hyundai”, “Kumho”, “Hyundai Heavy Industry”, “Hanwha”, “K-Water”, “Korea Gas Corporation”, “Doosan”, “Dongbu”, “Hyundai Oilbank”,

* Bolded 8 Business groups are the newly designated group with total investment restriction. (7 Public groups and “Hyundai Heavy Industry”,)

○ Exclusion (3 Business Groups)

- “(POSCO) Pohang Iron and Steel Company”, and “Lotte”, had less than 100% debt-to-equity ratio according to combined financial statement
- “SsangYong”, ’s ongoing total asset ratio is higher than 50 % according to Corporate Restructuring Promotion Act

- **Business group with cross-shareholding · debt guarantee : 43 businesses**

○“(KEPCO) Korea Electric Power Corporation”, “Samsung”, “LG”, “SK”, “Hyundai Motor Company”, “KT”, “Korea Expressway Corporation”, “Hanjin”, “(POSCO) Pohang Iron and Steel Cp.”, “Lotte”, “(KLC) Korea Land Corporation”, “(KNHC) Korea National Housing Corporation”, “Hyundai”, “Kumho”, “Hyundai Heavy Industry”, “Hanwha”, “Kwater”, “Korea Gas Corporation”, “Doosan”, “Dongbu”, “Hyundai Oilbank”, “Hyosung”, “Daelim”, “Kolon”, “Cheil Jedang”, “Dongkuk Steel”, “Hanaro telecommunication”, “Hansol”, “(KARICO) Korea Agricultural and Rural Infrastructure Corporation”, “Korea Tobacco & Ginseng”, “Shinsegae”, “Tongyang”, “Hyundai Department Store”, “Hyundai Development Company”, “Young Poong”, “Daesang”, “Dongwon”,

”Taekwang Industry”, **“KCC”**, “Oriental Chemical Industries Group”,
”Daesung”, **”Hankook Tire”**, **”Booyoung”**,

* Bold written 16 groups are newly designated cross-shareholding prohibited groups

○ **Exclusion (2 groups)**

- "SsangYong", and "Daewoo Electronics", ongoing total asset ratio is higher than 50 % according to Corporate Restructuring Promotion Act

3. Rank Changes

- From this year, by designating new public group with restriction on total amount of shareholding.
- Among top 10 business group, "(KEPCO) Korea Electric Power Corporation", "KT", "Korea Expressway Corporation", newly entered the rank and former groups "Hyundai", "Kumho", "Hanwha", dropped out of top 10.
- "(KEPCO) Korea Electric Power Corporation", "Samsung", "LG", "SK", "Hyundai Motor", took top 5 of Assets ranking
- "Hyundai", dropped from 2nd place to 13th place due to Hynix's and other's system separation

4. Features and Rating

- In 2002, the total asset of business groups with restriction on total amount of shareholding was 497.9 trillion won, business groups with limitations on cross-shareholding was 611.1 trillion won, and in 2001, total asset of 30 business groups were 437.9 trillion won
- In 2002, the total asset of business groups with restriction on total amount of shareholding increased 105.8 trillion won(27.0%) compare to total asset of 2001's business group with more than 5 trillion won (392.1 trillion won)
- From this year, assets for the business group with restriction on total amount of shareholding is expected to increase mainly due to business such as "(KEPCO) Korea Electric Power Corporation", "KT", and other groups have high number of assets being designated.
- 4.1.2002. Standard Affiliated Company
- Number of affiliated companies for business group with restriction on total amount of shareholding is 356, for business group with limitations on cross shareholding is 704, and in 2001, for 30 business group is 624.

- In 2002, number of affiliated companies for business group with restriction on total amount of shareholding decreased by 79 companies compare to number of affiliated companies for business group with more than 5 trillion won which was 435 companies, in 2001.
- “(KEPCO) Korea Electric Power and Company”, ”KT”, and other new public group with less affiliated companies compare to number of asset has been newly designated is main reason
- Debt-to-equity ratio on end of 2001
 - Debt-to-equity ratio on business group with restriction on total amount of shareholding is 125.1%, on business group with limitations on cross shareholding 122.3%
 - Debt-to-equity ratio on 30 business group is 171.2% in 2001
 - Debt-to-equity ratio on business group with restriction on total amount of shareholding decreased 39.9%P compare to business group with 5 trillion won(165.0%)
 - Business group that has low debt-to-equity ratio has been newly selected is main reason.
- Basic net income (rate) on end of 2001
 - The net income (net income rate) for business group with restriction on total amount of shareholding is 10.0 trillion won (2.4%), for business group with limitations on cross shareholding is 11.6 trillion won (2.3%)
 - The net income (net income rate) for 30 business groups in 2001 was 2.1 trillion won (0.5%)
 - The net income (net income rate) for business group with restriction on total amount of shareholding in 2002 is increased 5.7 trillion won (1.4%P) compare to the net income (net income rate) for business group with more than 5 trillion won in 2001 which was 4.3 trillion won (1.0%).

< 2002 ranking of business group with limitations on cross shareholding and others >

(Based on 2002.4.1., Unit: Trillion won, count)

Ranking	Group name	Total assets	Number of affiliates	Note
1	Korea Electric Power Corporation	90.9	14	business group with restriction on total amount of shareholding (New)
2	Samsung	72.4	63	"
3	LG	54.5	51	"
4	SK	46.8	62	"
5	Hyundai Motor	41.3	25	"
6	KT	32.6	9	" (New)
7	Korea Express Corporation	26.4	4	" (New)
8	Hanjin	21.6	21	"
9	(POSCO) Pohang Steel and Iron Company	20.8	15	Cross-Shareholding Business group with restriction on debt guarantee
10	Lotte	18.0	32	"
11	(KLC) Korea Land Corporation	14.9	2	business group with restriction on total amount of shareholding (New)
12	(KNHC) Korea National Housing Corporation	14.5	2	" (New)
13	Hyundai	11.8	12	" "
14	Kumho	10.6	15	" "
15	Hyundai Heavy Industries	10.3	5	" (New)
16	Hanwha	9.9	26	" "
17	Korea Water Resources Corporation	9.5	2	" (New)
18	Korea Gas Corporation	9.1	2	" (New)
19	Doosan	9.0	18	" "
20	Dongbu	6.1	21	"

21	Hyundai Oilbank	5.9	2	"
22	Hyosung	4.9	15	Cross-Shareholding: Business group with restriction on debt guarantee
23	Daelim	4.9	15	" "
24	Kolon	4.6	29	" "
25	Cheil Jedang	4.3	28	" "
26	Dongkuk Steal	4.3	6	" "
27	Hanaro Telecommunication	4.2	8	" "
28	Hansol	4.2	12	" "
29	(KARICO) Korea Agricultural and Rural Infrastructure Corporation	4.1	2	" (New)
30	Korea Tobacco & Ginseng	4.0	2	" (New)
31	Shinsegae	3.9	10	" "
32	Oriental	3.8	16	" "
33	Hyundai Department Store	3.3	10	" "
34	Hyundai Development Company	3.0	10	" "
35	Youngpoong	2.8	24	" "
36	Daesang	2.4	12	" (New)
37	Dongwon	2.3	17	" (New)
38	Taekwang Industry	2.3	18	"
39	K C C	2.3	6	" (New)
40	Oriental Chemical Industry	2.3	19	" "
41	Daesung	2.1	32	" (New)
42	Hankook Tire	2.1	6	" (New)
43	Booyoung	2.1	4	" (New)

1. Designation contents for business groups with cross- shareholding restrictions in 2002

A. Business groups with restrictions on total amount of shareholding (19 groups)

(Based on 4.1.2002, Unit: One Billion Won)

Group name	Number of affiliates	Total assets	Group name	Number of affiliates	Total assets
Korea Electric Power Corporation	14(-)	90,889(-)	Hyundai	12(26)	11,784(53,632)
Samsung	63(64)	72,351(69,873)	Kumho	15(17)	10,608(11,606)
LG	51(43)	54,484(51,965)	Hyundai Heavy Industries	5(-)	10,323(-)
SK	62(54)	46,754(47,379)	Hanwha	26(25)	9,892(11,496)
Hyundai Motor	25(16)	41,266(36,136)	Korea Water Resources Corporation	2(-)	9,521(-)
KT	9(-)	32,617(-)	Korea Gas Corporation	2(-)	9,134(-)
Korea Express Corporation	4(-)	26,353(-)	Doosan	18(18)	8,988(11,192)
Hanjin	21(19)	21,596(21,307)	Dongbu	21(19)	6,083(5,831)
(KLC) Korea Land Corporation	2(-)	14,915(-)	Hyundai Oilbank	2(2)	5,884(7,243)
(KNHC) Korea National Housing Corporation	2(-)	14,493(-)	Total	356(303)	497,935(327,660)

Note: () are specified figures on April 2, 2001.

□ Newly designated (8 groups)

○ 7 public groups, “(KEPCO) Korea Electric Power Corporation”, “KT”, “Korea Expressway Corporation”, “(KLC) Korea Land Corporation”, “(KNHC) Korea National Housing Corporation”, “Kwater”, “Korea Gas Corporation”, is newly designated due the fair trade revision

- "Hyundai Heavy Industry", formed the business group as it was separated from "Hyundai", on 2/28/2002

□ Exclusion (3 groups)

- Excluded business group due to total asset being higher than 5 trillion won or exclusion reason on the fair trade act.
- "Pohang Steel and Iron Company's" and "Lotte's" debt-to-equity ratio due to combined financial statements and others is less than 100%.
- The total assets for "SsangYong's" company with corporate restructuring procedures are more than 50% compare to entire business group's total assets.

B. Cross-Shareholding · Business group with restriction on debt guarantee (43 groups)

(Base on 1/4/2002, Unit: One Billion Won)

Group name	Number of affiliates	Total assets	Group name	Number of affiliates	Total assets
Korea Electric Power Corporation	14(-)	90,889(-)	Daelim	15(17)	4,985(5,395)
Samsung	63(64)	72,351(69,873)	Kolon	29(25)	4,589(4,640)
LG	51(43)	54,484(51,965)	Cheil Jedang	28(30)	4,316(4,763)
SK	62(54)	46,754(47,379)	Dongkuk Steel	6(8)	4,267(4,342)
Hyundai Motor	25(16)	41,266(36,136)	Hanaro Telecommunication	8(7)	4,201(3,369)
KT	9(-)	32,617(-)	Hansol	12(19)	4,162(6,983)
Korea Express Corporation	4(-)	26,353(-)	(KARICO) Korea Agricultural and Rural Infrastructure Corporation	2(-)	4,081(-)
Hanjin	21(19)	21,596(21,307)	Korea Tobacco & Ginseng	2(-)	3,954(-)
(POSCO) Pohang Steel and Iron Company	15(15)	20,835(21,228)	Sinsegae	10(9)	3,935(3,221)

Lotte	32(31)	17,964(16,694)	Oriental	16(9)	3,845(5,107)
(KLC) Korea Land Corporation	2(-)	14,915(-)	Hyundai Department Store	10(15)	3,262(2,858)
(KNHC) Korea National Housing Corporation	2(-)	14,493(-)	Hyundai Development Company	10(9)	3,033(4,070)
Hyundai	12(26)	11,784(53,632)	Youngpoong	24(24)	2,831(2,897)
Kumho	15(17)	10,608(11,606)	Daesang	12(-)	2,364(-)
Hyundai Heavy Industries	5(-)	10,323(-)	Dongwon	17(-)	2,322(-)
Hanwha	26(25)	9,892(11,496)	Taekwang Industry	18(15)	2,315(2,598)
Korea Water Resources Corporation	2(-)	9,521(-)	KCC	6(-)	2,311(-)
Korea Gas Corporation	2(-)	9,134(-)	Oriental Chemical Industry	19(22)	2,293(2,826)
Doosan	18(18)	8,988(11,192)	Daesung	32(-)	2,126(-)
Dongbu	21(19)	6,083(5,831)	Hankook Tire	6(-)	2,102(-)
Hyundai Oilbank	2(2)	5,884(7,243)	Booyoung	4(-)	2,102(-)
Hyosung	15(15)	4,987(4,950)	Total	704(594)	61,117(423,601)

Week : () are specified figures on 4/2/2001.

□ Newly designated (16 groups)

○”(KEPCO) Korea Electric Power Corporation”, “KT”, “Korea Expressway Corporation”, ”(KLC) Korea Land Corporation”, “(KNHC) Korea National Housing Corporation”, ”Hyundai Heavy Industry”, ”Kwater”, ”Korea Gas Corporation”, “(KARICO) Korea Agricultural and Rural Infrastructure”, ”Korea Tobacco & Ginseng”, “Daesang”, ”Dongwon”, ”KCC”, ”Daesung”, ”Hankook Tire”, ”Booyoung”,

□ Exclusion (2 groups)

○ According to Corporate Restructuring Promotion Act, the management process of “SsangYong’s” and “Daewoo’s” is in progress and the company has more than 50% compared to the total assets

< Reference >

- Among 30 business groups in 2001, business groups that wasn't designated as the business groups with shareholding restrictions in 2002 due to less than 5 trillion total assets (16 groups)

- "Daelim", "Hansol", "Oriental", "Hyosung", "Chiel Jedang", "Kolon", "Dongkuk Steel", "Hyundai Development Company", "Hanaro Telecommunication", "Shinsegae", "Youngpoong", "Hyundai Department Store", "Oriental Chemical Industries Group", "Daewoo electronic", "Taekwang Industry", "Gohab",

*Due to total asset being lower than 2 trillion won, "Gohab", was not designated as Cross-Shareholding Business group with restriction on debt guarantee

2. Analysis on 2002 designated business groups' special characteristics

A. Asset status

- In 2002, the total asset of business groups with restriction on total amount of shareholding was 487.9 trillion won, business groups with limitations on cross-shareholding was 611.1 trillion won, and in 2001, total asset of 30 business groups were 437.9 trillion won
- Total assets for 2002 business groups with shareholding restrictions increased by 105.8 trillion won (27.0%) compare to 2001 business group with more than 5 trillion won.
- Total assets for business groups with cross shareholding restrictions increased mainly due to public business groups with high total assets such as "Hanjun" and "KT" has been designated

(Unit: One Billion Won)

Division	Year 2002				Year 2001	
	Shareholding restrictions	public business groups ²	Cross-shareholding restrictions	public business groups ²	Business group with more than 5 trillion won	30 Business Groups
Total Asset ¹	497,935(536,734)	197,922	611,117	205,957	392,106	437,866

Note 1. Total Asset due to Fair Trade Act (For Finance· insurance company larger amount of capital or equity)

Note 2. Public business group that is designated as business groups with restriction on shareholding and restriction on cross-shareholding and 7 groups and 9 groups.

※ Inside () is business groups with less than 100% debt-to-equity ratio such as "POSCO", "Lotte" and others

B. Affiliate Companies Status

- In 2002, affiliated companies of business groups with restriction on shareholding were 356 companies, of business groups with restriction on cross-shareholding were 704 companies, and in 2001, affiliated companies of 30 business groups were 624 companies

- In 2002 affiliated companies of business groups with restriction on shareholding decreased by 79 companies compare to that of 2001 affiliated companies of business groups with more than 5 trillion won.

- Public groups such as "Hanjun" and "KT" with less number of affiliates compare to total assets has been designated and caused the decrease in affiliate companies.

(Unit:)

Division	Year 2002				Year 2001	
	Shareholding restrictions	Public business ¹⁾	Cross-shareholding restrictions	Public business ¹⁾	Business group with more than 5 trillion won	30 Business Groups
Business Groups	19(21)	7	43	9	17	30
Number of affiliates	356(403)	35	704	39	435	624

Note 1. Public business groups that were designated as the business groups with restricted shareholding and groups with restricted cross shareholding are 7 groups and 9 groups respectively

※ Inside () is including business group with less than 100% debt-to-equity ratio such as "Lotte", "POSCO", and others

C. Debt-to-equity ratio

- In 2002, business groups with restricted shareholding's total debt-to-equity ratio was 125.1%, with restricted cross-shareholding's total debt-to-equity ratio was 122.3%, and in 2001, 30 business group's total debt-to-equity ratio was 171.2%
- In 2002, debt-to-equity ratio of business groups with restricted shareholdings decreased by 39.9%P compare to 2001, debt-to-equity ratio of business with more than 5 trillion won (165.0%)
 - Business group that has low debt-to-equity ratio has been newly selected is main reason.
 - * Debt-to-equity rate for business groups with restricted shareholding excluding public business group is 150.1%
- In 2002, business groups with total assets of more than 5 trillion won

(including “POSCO”, ”Lotte”,) had total debt-to-equity ratio of 119.9% and compare to debt-to-equity ratio of business groups with total assets of more than 5 trillion won in 2001, it decreased by 45.1%p

(Unit: One million won, %)

Division	Year 2002				Year 2001	
	Shareholding restrictions	public business ² ,	Cross-shareholding restrictions	public business ² ,	Business group with more than 5 trillion won	30 Business Groups
total assets ¹ (A)	480,593(519,307)	197,742	590,401	205,777	374,651	419,928
total Capital ¹ (B)	213,525(236,123)	100,408	265,621	104,482	141,364	154,847
total debt-to-equity ¹ (C)	267,071(283,186)	97,335	324,779	101,295	233,286	265,083
Debt-to-equity ratio ¹ (C/B)	125.08(119.93)	96.94	122.27	96.95	165.03	171.19

Note 1. Excluding finance· insurance engaged company

Note 2. Public business groups that are designated as the business groups with restricted shareholding and groups with restricted cross-shareholding is 7 groups and 9 groups respectively

※ Inside () is including business group with less than 100% debt-to-equity ratio such as “Lotte”, “POSCO”, and others

D. Net income (margin) 1]

- In 2002, Net income (margin) compare to total sale for business groups with restricted shareholding was 10 trillion won (2.4%) and for business group with restricted cross-shareholding was 11.6 trillion won (2.3%)
 - In 2001, net income (margin) compare to sale for 30 business groups was 2.1 trillion won (.5%)
- In 2002, net income (margin) for business groups with restricted shareholding increased by 5.7 trillion won (1.4%p) compare to 2001, net income(margin) for business groups with more than 5 trillion won.
 - This is due to designating the public business group with high revenues.

(Unit: One million won, %)

Division	Year 2002				Year 2001	
	Business groups with public restricted shareholding	business ² ,	Business groups with public restricted cross-shareholding	business ² ,	Business group with more than 5 trillion won	30 Business Groups
Sales ¹ (A)	417,917(449,065)	65,900	510,153	72,845	421,627	457,010
total Capital ¹ (B)	213,525(236,123)	100,408	265,621	104,482	141,364	154,847
Net income ¹ (C)	10,012(11,675)	4,674	11,572	5,043	4,331	2,115
Net margin ¹ (C/A)	2.40(2.60)	7.09	2.27	6.92	1.03	0.5

Note 1. Excluding finance· insurance engaged company

Note 2. Newly designated public business groups on business groups with restricted shareholding and groups with restricted cross-shareholding was 7 groups and 9 groups

※ Inside () is including business group with less than 100% debt-to-equity ratio such as “Lotte”, “POSCO”, and others

4. Business groups, such as cross-shareholding limited company status

(Based on 4/1/2002. Unit: group)

Ranking	Group Name	Company number	Company name
1	Korea Electric Power Corporation	14	<p>□ Non-financial • Insurance companies: 14 Ltd. Powercom, (Note) YTN, Korea South-East Power Co., Ltd., Korea Southern Power Co., Ltd., Korea East-West Power Co., Ltd., Korea Western Power Co., Ltd., Korea Hydro & Nuclear Power Co., Korea Electric Power Corporation, Korea power technology Co., Ltd., Korea Midland power Co., KPS Ltd., KEPCO Industrial Development Co., Ltd., Korea Nuclear Fuel Co., KEPCO information Network Co., Ltd.</p> <p>□ Financial • Insurance companies: 0</p>

2	Samsung	63	<p>□ Non-financial • Insurance companies: 54</p> <p>Gahchi-net Co., Ltd. Novita Co., Ltd. Samsung Economic Research Co., Ltd. Samsung Lions Co., Ltd. CVnet Co., Ltd. iMarketKorea Co., Ltd. eSamsung Co., Ltd. eSamsung International Co., insvalley Co., S1, Co., Ltd. HTH, Co., Ltd. FNGuide inc., Co., Ltd. eMFORCE inc., Co., Ltd. OpenTide Korea, Co., Ltd. Allat, Co., Ltd. Cheil WorldWide, Co., Ltd. Credu Co., Ltd. Shilla Hotel, GlobalTech Co., Ltd. , BluTack Co., Ltd. , Samsung GwangJu Electronics Co., Ltd. , Samsung C&T Corporation Co., Ltd. , Samsung Life Service Co., Ltd. , Samsung SPC Co., Ltd. , Samsung Everland Co., Ltd. , Samsung SDI Co., Ltd. , Samsung SDS Co., Ltd. , Samsung SD mobile Display Co., Ltd. , Samsung Engineering Co., Ltd. , Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. , Samsung Electronics Co., Ltd. , Samsung Electronics Service Co., Ltd. , Samsung Fine Chemical Co., Ltd. , Samsung Chemicals Co., Ltd. , Samsung Heavy Industry Co., Ltd. , Samsung Corning Co., Ltd. , Samsung Corning Fiberoptics Co., Ltd. , Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd. , Samsung Thales Co., Ltd. , Samsung Techwin Co., Ltd. , Samsung Claim Adjustment Service Co., Ltd. , 365 homecare Co., Ltd. , secui.com Co., Ltd. , Seoul Mobile Tech Co., Ltd. , Steco Co., Ltd. , mPeon Co., Ltd. , Samsung Networks Co., Ltd. , Cheil Industry Co., Ltd. , CareCamp Co., Ltd. , TOLOS Co. Co., Ltd. , Korea Dowa Co., Ltd. , Korea DNS Co., Ltd. , Living Plaza Co., Ltd. . , Handuk Chemicals Co., Ltd.</p> <p>□ Financial • Insurance companies: 9</p> <p>Samsung Venture Investment Corp., Samsung Life Insurance Co., Ltd., Samsung Futures Co., Ltd. Samsung Securities Co., Ltd., Samsung Card Co., Ltd., Samsung Capital Co., Ltd., Samsung Investment Trust Management Co., Ltd., Samsung Fire & Marine Insurance Co., Ltd., life insurance Real Estate Investment Trust</p>
---	---------	----	---

1. 출자총액제한기업집단 19개 지정

- 공정거래위원회는 2002.4월 2002년도 『출자총액제한기업집단』 19개 및 『상호출자·채무보증제한기업집단』 43개를 지정하였음

2. 지정 및 제외

□ 출자총액제한기업집단 : 19개

- 「한국전력공사」 「삼성」 「엘지」 「에스케이」 「현대자동차」 「KT」 「한국도로공사」 「한진」 「한국토지공사」 「대한주택공사」 「현대」 「금호」 「현대중공업」 「한화」 「한국수자원공사」 「한국가스공사」 「두산」 「동부」 「현대정유」

* 굵은 글자로 표시된 8개 기업집단은 신규로 출자총액제한제도의 적용을 받게 되는 기업집단임(공기업집단 7개 및 「현대중공업」)

○ 지정제외(3개)

- 「포항제철」 「롯데」는 결합채무제표 등에 의한 부채비율 100% 미만
- 「쌍용」은 기업구조조정촉진법상 관리절차 진행중인 회사의 자산 총액 비중이 50% 이상

□ 상호출자·채무보증제한기업집단 : 43개

- 「한국전력공사」 「삼성」 「엘지」 「에스케이」 「현대자동차」 「KT」 「한국도로공사」 「한진」 「포항제철」 「롯데」 「한국토지공사」 「대한주택공사」 「현대」 「금호」 「현대중공업」 「한화」 「한국수자원공사」 「한국가스공사」 「두산」 「동부」 「현대정유」 「효성」 「대림」 「코오롱」 「제일제당」 「동국제강」 「하나로통신」 「한솔」 「농업기반공사」 「담배인삼공사」 「신세계」 「동양」 「현대백화점」 「현대산업개발」 「영풍」 「대상」 「동원」 「태광산업」 「KCC」 「동양화학」 「대성」 「한국타이어」 「부영」

* 굵은 글자로 표시된 16개 기업집단은 신규로 상호출자금지 등의 적용을 받게 되는 기업집단임(공기업집단 9개 등 16개)

○ 지정제외(2개)

- 「쌍용」 「대우전자」는 기업구조조정절차중인 회사의 자산총액 비중 50% 이상

3. 순위변동내용

- 금년부터 공기업집단이 상호출자총액제한기업집단등에 새로이 지정됨에 따라

- 상위 10대 기업집단 중 「한국전력공사」 「KT」 「한국도로공사」가 신규진입하고 기존 집단중 「현대」 「금호」 「한화」가 10위권을 벗어남

- 자산순위 5위까지는 「한국전력공사」 「삼성」 「엘지」 「에스케이」 「현대자동차」가 차지

- 「현대」는 하이닉스등의 계열분리로 인하여 2위에서 13위로 하락

4. 주요특징 및 평가

- 2002년도 출자총액제한기업집단의 자산총액은 497.9조원, 상호출자제한기업집단은 611.1조원이고, 2001년도 30대 기업집단의 자산총액은 437.9조원이었음

- 2002년도 출자총액제한기업집단의 자산총액은 2001년도 5조원 이상 기업집단 자산총액(392.1조원)대비 105.8조원(27.0%) 증가

- 이는 금년부터 「한전」 「KT」 등의 자산규모가 큰 공기업집단이 지정됨에 따라 출자총액제한기업집단 등의 자산규모가 증가한 것이 주된 이유임

□ 2002.4.1. 기준 계열회사

- 출자총액제한기업집단의 계열회사수는 356개, 상호출자제한 기업집단의 계열회사수는 704개이고 2001년도 30대 기업집단의 계열회사수는 624개이었음

- 2002년도 출자총액제한기업집단의 계열회사수는 2001년도 5조원 이상 기업집단의 계열회사수 435개에 비해 79개사가 감소

- 자산규모에 비해 계열회사수가 상대적으로 적은 「한전」 「KT」 등 공기업집단이 신규지정된데 주로 기인

□ 2001년말 기준 부채비율

- 출자총액제한기업집단의 부채비율은 125.1%, 상호출자제한기업집단의 부채비율은 122.3%임

- 2001년도 30대 기업집단의 부채비율은 171.2%이었음

- 출자총액제한기업집단의 부채비율은 2001년도 5조원 이상 기업집단의 부채비율(165.0%)대비 39.9%p 감소

- 부채비율이 상대적으로 낮은 공기업집단이 신규지정된데 주로 기인

□ 2001년말 기준 당기순이익(율)

- 출자총액제한기업집단의 당기순이익(당기순이익율)은 10.0조원(2.4%), 상호출자제한기업집단의 당기순이익(당기순이익율)은 11.6조원(2.3%)임

- 2001년도 30대 기업집단의 당기순이익(당기순이익율)은 2.1조원(0.5%)이었음

- 2002년도 출자총액제한기업집단의 당기순이익(당기순이익율)은 2001년도 5조원 이상 기업집단의 당기순이익(당기순이익율) 4.3조원(1.0%) 대비 5.7조원(1.4%p) 증가

< 2002년도 상호출자제한기업집단 등 지정순위 >

(2002.4.1.기준, 단위 : 조원,
개)

순 위	기업집단명	자산총액	계열사수	비 고
1	한국전력공사	90.9	14	출자총액제한기업집단(신규)
2	삼 성	72.4	63	"
3	엘 지	54.5	51	"
4	에스케이	46.8	62	"
5	현대자동차	41.3	25	"
6	K T	32.6	9	" (신규)
7	한국도로공사	26.4	4	" (신규)
8	한 진	21.6	21	"
9	포항제철	20.8	15	상호출자·채무보증제한기업집단
10	롯데	18.0	32	"
11	한국토지공사	14.9	2	출자총액제한기업집단(신규)
12	대한주택공사	14.5	2	" (신규)
13	현 대	11.8	12	"
14	금 호	10.6	15	"
15	현대중공업	10.3	5	" (신규)
16	한 화	9.9	26	"
17	한국수자원공사	9.5	2	" (신규)
18	한국가스공사	9.1	2	" (신규)
19	두 산	9.0	18	"
20	동 부	6.1	21	"
21	현대정유	5.9	2	"
22	효 성	4.9	15	상호출자·채무보증제한기업집단
23	대 립	4.9	15	"
24	코 오 롱	4.6	29	"
25	제일제당	4.3	28	"
26	동국제강	4.3	6	"
27	하나로통신	4.2	8	"
28	한 솔	4.2	12	"
29	농업기반공사	4.1	2	" (신규)
30	담배인삼공사	4.0	2	" (신규)
31	신 세 계	3.9	10	"
32	동 양	3.8	16	"
33	현대백화점	3.3	10	"
34	현대산업개발	3.0	10	"

35	영 품	2.8	24	"
36	대 상	2.4	12	" (신규)
37	동 원	2.3	17	" (신규)
38	태광산업	2.3	18	"
39	K C C	2.3	6	" (신규)
40	동양화학	2.3	19	"
41	대 성	2.1	32	" (신규)
42	한국타이어	2.1	6	" (신규)
43	부 영	2.1	4	" (신규)

1. 2002년도 상호출자제한기업집단 등 지정내용

가. 출자총액제한기업집단(19개)

(2002.4.1. 기준, 십억원)

집단명	계열사수	자산총액	집단명	계열사수	자산총액
한국전력공사	14(-)	90,889(-)	현 대	12(26)	11,784(53,632)
삼 성	63(64)	72,351(69,873)	금 호	15(17)	10,608(11,606)
엘 지	51(43)	54,484(51,965)	현대중공업	5(-)	10,323(-)
에스케이	62(54)	46,754(47,379)	한 화	26(25)	9,892(11,496)
현대자동차	25(16)	41,266(36,136)	한국수자원공사	2(-)	9,521(-)
K T	9(-)	32,617(-)	한국가스공사	2(-)	9,134(-)
한국도로공사	4(-)	26,353(-)	두 산	18(18)	8,988(11,192)
한 진	21(19)	21,596(21,307)	동 부	21(19)	6,083(5,831)
한국토지공사	2(-)	14,915(-)	현대정유	2(2)	5,884(7,243)
대한주택공사	2(-)	14,493(-)	합 계	356(303)	497,935(327,660)

주:()안은 2001. 4. 2. 지정시 수치임

□ 신규지정(8개)

- 「한국전력공사」 「KT」 「한국도로공사」 「한국토지공사」 「대한주택공사」 「한국수자원공사」 「한국가스공사」 등 7개 공기업 집단은 공정거래법시행령 개정으로 신규지정
- 「현대중공업」은 2002.2.28. 「현대」로부터 친족분리되면서 기업집단을 형성

□ 지정제외(3개)

- 자산총액 5조원 이상이나 공정거래법시행령상의 지정제외사유에 해당되는 기업집단(3개)
 - 「포항제철」 「롯데」는 결합채무제표 등에 의한 부채비율이 100%미만
 - 「쌍용」은 기업구조조정절차중인 회사의 자산총액 비중이 기업집단 전체 자산총액의 50%이상 차지

나. 상호출자·채무보증제한기업집단(43개)

(2002.4.1.기준, 단위 : 십억원)

집단명	계열사수	자산총액	집단명	계열사수	자산총액
한국전력공사	14(-)	90,889(-)	대림	15(17)	4,985(5,395)
삼성	63(64)	72,351(69,873)	코오롱	29(25)	4,589(4,640)
엘지	51(43)	54,484(51,965)	제일제당	28(30)	4,316(4,763)
에스케이	62(54)	46,754(47,379)	동국제강	6(8)	4,267(4,342)
현대자동차	25(16)	41,266(36,136)	하나로통신	8(7)	4,201(3,369)
KT	9(-)	32,617(-)	한솔	12(19)	4,162(6,983)
한국도로공사	4(-)	26,353(-)	농업기반공사	2(-)	4,081(-)
한진	21(19)	21,596(21,307)	담배인삼공사	2(-)	3,954(-)
포항제철	15(15)	20,835(21,228)	신세계	10(9)	3,935(3,221)

롯데	32(31)	17,964(16,694)	동양	16(9)	3,845(5,107)
한국토지공사	2(-)	14,915(-)	현대백화점	10(15)	3,262(2,858)
대한주택공사	2(-)	14,493(-)	현대산업개발	10(9)	3,033(4,070)
현대	12(26)	11,784(53,632)	영풍	24(24)	2,831(2,897)
금호	15(17)	10,608(11,606)	대상	12(-)	2,364(-)
현대중공업	5(-)	10,323(-)	동원	17(-)	2,322(-)
한화	26(25)	9,892(11,496)	태광산업	18(15)	2,315(2,598)
한국수자원공사	2(-)	9,521(-)	KCC	6(-)	2,311(-)
한국가스공사	2(-)	9,134(-)	동양화학	19(22)	2,293(2,826)
두산	18(18)	8,988(11,192)	대성	32(-)	2,126(-)
동부	21(19)	6,083(5,831)	한국타이어	6(-)	2,102(-)
현대정유	2(2)	5,884(7,243)	부영	4(-)	2,102(-)
효성	15(15)	4,987(4,950)	합 계	704(594)	611,117(423,601)

주 : ()안은 2001.4.2. 지정시 수치임

□ 신규지정(16개)

- 「한국전력공사」 「KT」 「한국도로공사」 「한국토지공사」 「대한주택공사」 「현대중공업」 「한국수자원공사」 「한국가스공사」 「농업기반공사」 「담배인삼공사」 「대상」 「동원」 「KCC」 「대성」 「한국타이어」 「부영」

□ 지정제외(2개)

- 「쌍용」 「대우전자」 는 기업구조조정촉진법상의 관리절차가

진행중인 회사의 자산총액이 전체 자산총액의 50%이상을 차지

< 참고 >

- 2001년도 30대 기업집단중 2002년도 자산총액이 5조원 미만
에 해당되어 출자총액제한기업집단으로 지정되지 않은 기업집단 (16
개)
- 「대림」 「한솔」 「동양」 「효성」 「제일제당」 「코오롱」 「동국제강」
「현대산업개발」 「하나로통신」 「신세계」 「영풍」 「현대백화점」
「동양화학」 「대우전자」 「태광산업」 「고합」
- * 「고합」은 자산총액 2조원미만이어서 상호출자·채무보증제한기업집단으로도 지
정되지 않음

2. 2002년도 지정 기업집단 주요특징 분석

가. 자산현황

- 2002년도 출자총액제한기업집단의 자산총액은 497.9조원, 상호출자제한기업집단은 611.1조원이고, 2001년도 30대 기업집단의 자산총액은 437.9조원이었음
- 2002년도 출자총액제한기업집단의 자산총액은 2001년도 5조원 이상 기업집단 자산총액(392.1조원)에 비해 105.8조원(27.0%) 증가
 - 이는 금년부터 「한전」 「KT」 등의 자산규모가 큰 공기업집단이 지정됨에 따라 출자총액제한기업집단의 자산규모가 증가한 것이 주된 이유임

(단위: 십억원)

구분	2002년				2001년	
	출자총액제한 기업집단	공기업 ²⁾	상호출자제한 기업집단	공기업 ²⁾	5조원이 상 기업집단	30대 기업집단
자산총액 ¹⁾	497,935(536,734)	197,922	611,117	205,957	392,106	437,866

주1」 공정거래법상의 자산총액임(금융·보험회사는 자본금과 자기자본중 큰 금액)

주2」 출자총액제한기업집단 및 상호출자제한기업집단으로 각각 지정된 공기업집단 7개 및 9개임

※ ()안은 「포철」, 「롯데」 등 부채비율 100%미만인 기업집단을 포함한 수치임

나. 계열회사 현황

- 2002년도 출자총액제한기업집단의 계열회사수는 356개, 상호출자제한기업집단의 계열회사수는 704개이고 2001년도 30대 기업집단의 계열회사수는 624개이었음
- 2002년도 출자총액제한기업집단 계열회사수는 2001년도 5조원이상 기업집단 계열회사수 대비 79개사가 감소

- 자산규모에 비해 계열사수가 상대적으로 적은 「한전」 「KT」 등 공기업집단의 신규지정이 계열회사 감소요인이 됨

(단위 : 개)

구분	2002년				2001년	
	출자총액제한 기업집단	공기업 ¹⁾	상호출자제한 기업집단	공기업 ¹⁾	5조원이상 기업집단	30대 기업집단
기업집단	19(21)	7	43	9	17	30
계열사수	356(403)	35	704	39	435	624

주 1) 출자총액제한기업집단 및 상호출자제한기업집단으로 각각 지정된 공기업집단 7개 및 9개임

※ ()안은 「롯데」, 「포철」 등 부채비율 100%미만인 기업집단을 포함한 수치임

다. 부채비율

- 2002년도 출자총액제한기업집단 전체 부채비율은 125.1%, 상호출자제한기업집단 전체 부채비율은 122.3%이고, 2001년도 30대 기업집단의 부채비율은 171.2%이었음
- 2002년도 출자총액제한기업집단의 부채비율은 2001년도 5조원 이상 기업집단의 부채비율(165.0%)대비 39.9%p 감소
 - 부채비율이 상대적으로 낮은 공기업집단이 신규지정된데 주로 기인
- * 공기업집단을 제외한 출자총액제한기업집단의 부채비율은 150.1%임
- 2002년도 자산총액 5조원 이상인 기업집단(「포철」 「롯데」 포함) 전체 부채비율은 119.9%로서 2001년도 자산총액 5조원 이상 기업집단 부채비율 대비 45.1%p 감소

(단위 : 십억원, %)

구분	2002년				2001년	
	출자총액제한 기업집단	공기업 ²⁾	상호출자제한 기업집단	공기업 ²⁾	5조원이 상 기업집단	30대 기업집단
자산총액 ¹⁾ (A)	480,593(519,307)	197,742	590,401	205,777	374,651	419,928
자본총액 ¹⁾ (B)	213,525(236,123)	100,408	265,621	104,482	141,364	154,847
부채총액 ¹⁾ (C)	267,071(283,186)	97,335	324,779	101,295	233,286	265,083
부채비율 ¹⁾ (C/B)	125.08(119.93)	96.94	122.27	96.95	165.03	171.19

주 1) 금융·보험업 영위회사 제외

주 2) 출자총액제한기업집단 및 상호출자제한기업집단으로 각각 지정된 공기업집단 7개 및 9개임

※ ()안은 「롯데」, 「포철」 등 부채비율 100%미만인 기업집단을 포함한 수치임

라. 당기순이익(율)

- 2002년도 출자총액제한기업집단 전체 매출액 대비 당기순이익(율)은 10.0조원(2.4%), 상호출자제한기업집단 전체 매출액 대비 당기순이익(율)은 11.6조원(2.3%)이고
 - 2001년도 30대 기업집단 매출액 대비 당기순이익(율)은 2.1조원(0.5%)이었음
- 2002년도 출자총액제한기업집단 당기순이익(율)은 2001년도 5조원 이상인 기업집단 당기순이익(율) 대비 5.7조원(1.4%p) 증가
 - 이는 수익률이 높은 공기업집단이 신규지정된데 주로 기인

(단위 : 십억원, %)

구분	2002년				2001년	
	출자총액제한 기업집단	공기업 ²⁾	상호출자제한 기업집단	공기업 ²⁾	5조원이상 기업집단	30대 기업집단
매출액 ¹⁾ (A)	417,917(449,065)	65,900	510,153	72,845	421,627	457,010
자본총액 ¹⁾ (B)	213,525(236,123)	100,408	265,621	104,482	141,364	154,847

당기순이익 ¹⁾ (C)	10,012(11,675)	4,674	11,572	5,043	4,331	2,115
당기순이익 ¹⁾ (C/A)	2.40(2.60)	7.09	2.27	6.92	1.03	0.5

주 1) 금융·보험업 영위회사 제외

주 2) 출자총액제한기업집단 및 상호출자제한기업집단으로 각각 지정된 공기업집단 7개 및 9개임

※ ()안은 「롯데」, 「포철」 등 부채비율 100%미만인 기업집단을 포함한 수치임

4. 상호출자제한기업집단 등 소속회사 현황

(2002. 4. 1. 기준, 단위: 개)

순위	기업집단명	회사수	소속회사명
1	한국전력공사	14	<p>□ 비금융·보험회사: 14 (주)파워콤, (주)YTN, 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국수력원자력(주), 한국전력공사, 한국전력기술(주), 한국중부발전(주), 한전기공(주), 한전산업개발(주), 한전원자력연료(주), 한전정보네트워크(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>

2	삼성	63	<p>□ 비금융·보험회사: 54</p> <p>(주)가치네트, (주)노비타, (주)삼성경제연구소, (주)삼성라이온즈, (주)씨브이네트, (주)아이마켓코리아, (주)이삼성, (주)이삼성인터내셔널, (주)인스밸리, (주)에스원, (주)에치티에치, (주)에프앤가이드, (주)엠포스, (주)오픈타이드코리아, (주)올댓, (주)제일기획, (주)크레듀, (주)호텔신라, 글로벌텍(주), 블루텍(주), 삼성광주전자(주), 삼성물산(주), 삼성생명서비스(주), 삼성석유화학(주), 삼성에버랜드(주), 삼성에스디아이(주), 삼성에스디에스(주), 삼성엔씨모바일디스플레이(주), 삼성엔지니어링(주), 삼성전기(주), 삼성전자(주), 삼성전자서비스(주), 삼성정밀화학(주), 삼성종합화학(주), 삼성중공업(주), 삼성코닝(주), 삼성코닝마이크로옵틱스(주), 삼성코닝정밀유리(주), 삼성탈레스(주), 삼성테크윈(주), 삼성화재손해사정서비스(주), 삼육오홈케어(주), 시큐아이닷컴(주), 서울통신기술(주), 스테코(주), 엠피온(주), 삼성네트웍스(주), 제일모직(주),케어캠프닷컴(주), 토로스물류(주), 한국도와(주), 한국디엔에스(주), 리빙프라자(주), 한덕화학(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 9</p> <p>삼성벤처투자(주), 삼성생명보험(주), 삼성선물(주), 삼성증권(주), 삼성카드(주), 삼성캐피탈(주), 삼성투자신탁운용(주), 삼성화재해상보험(주), (주)생보부동산신탁</p>
---	----	----	---

3	엘지	51	<p>□ 비금융·보험회사: 46</p> <p>(주)데이콤, (주)데이콤멀티미디어인터넷, (주)데이콤크로싱, (주)실트론, (주)삼마니, (주)엘지경영개발원, (주)엘지백화점, (주)엘지상사, (주)엘지스포츠, (주)엘지생활건강, (주)엘지씨아이, (주)엘지씨엔에스, (주)엘지애드, (주)엘지유통, (주)엘지텔레콤, (주)엘지홈쇼핑, (주)엘지화학, (주)씨아이씨코리아, (주)한국인터넷데이터센터, (주)해양도시가스, 극동도시가스(주), 데이콤시스템테크놀로지(유), 데이콤아이엔(주), 서라벌도시가스(주), 엘지.필립스엘시디(주), 엘지건설(주), 엘지니꼬동제련(주), 엘지다우폴리카보네이트(주), 엘지마이크론(주), 엘지산전(주), 엘지석유화학(주), 엘지아이비엠퍼스널컴퓨터(주), 엘지에너지(주), 엘지엠에이(주), 엘지이노텍(주), 엘지전선(주), 엘지전자(주), 엘지칼텍스가스(주), 엘지칼텍스정유(주), 엘지파워(주), 한무개발(주), 엘지엔시스(주), (주)엘지수퍼센터, (주)엘지엠알오, (주)곤지암레저, (주)하이프라자</p> <p>□ 금융·보험회사: 5</p> <p>(주)부민상호저축은행, 엘지선물(주), 엘지카드(주), 엘지투자신탁운용(주), 엘지투자증권(주)</p>
---	----	----	---

4	에스케이	62	<p>□ 비금융·보험회사: 57 (주)넷츠고, (주)부산도시가스, (주)아이윙즈, (주)에스케이와이번스, 에스케이텔레시스(주), (주)엠애드넷, (주)위커힐, (주)위즈워드코리아, (주)정지원, (주)충남도시기스, (주)케어베스트, 강원도시가스(주), 구미도시가스(주), 에스케이전력(주), 대한도시가스(주), 대한도시가스엔지니어링(주), (주)대한송유관공사, 더컨텐츠컴퍼니(주), 모비야(주), 베넥스인터내셔널(주), 베스케어(주), 부산도시가스개발(주), 빌플러스(주), 스마틱(주), 스텔라해운(주), 아이에이씨씨(주), 에스케이(주), 에스케이가스(주), 에스케이건설(주), 에스케이글로벌(주), 에스케이미디어(주), 에스케이씨(주), 에스케이씨앤씨(주), 에스케이아이엠티(주), 에스케이엔론(주), 에스케이엔제이씨(주), 에스케이유씨비(주), 에스케이임업(주), 에스케이제약(주), 에스케이케미칼(주), 에스케이텔레콤(주), 에스케이텔레텍(주), 에스케이텔링크(주), 에스케이해운(주), 엔카네트워크(주), 엠알오코리아(주), 오일체인(주), 와이드덴닷컴(주), 은광가스산업(주), 이노에이스(주), 이리듬코리아(주), 익산도시가스(주), 익산에너지(주), 인포섹(주), 전남도시가스(주), 청주도시가스(주), 포항도시가스(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 5 에스케이생명보험(주), 에스케이증권(주), 에스케이캐피탈(주), 에스케이투자신탁운용(주), 글로벌신용정보(주)</p>
5	현대자동차	25	<p>□ 비금융·보험회사: 21 기아자동차(주), 기아타이거즈(주), 비엔지스틸(주), 엔지비(주), 오토에버닷컴(주), 이에이치디닷컴(주), 아이앤아이스틸(주), 제주다이너스티(주), 케피코(주), 한국디티에스(주), 한국로지텍(주), 현대모비스(주), 다임러현대상용차(주), 현대자동차(주), 현대과워텍(주), 현대하이스코(주), (주)로템, (주)위아, (주)본텍, 위스코(주), 코리아정공(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 4 현대캐피탈(주), 현대카드(주), 현대캐피탈자산관리(주), 퍼스트씨알비(주)</p>
6	KT	9	<p>□ 비금융·보험회사: 9 (주)케이티, (주)케이티서브마린, (주)케이티솔루션즈, (주)케이티아이컴, (주)케이티에이치, (주)케이티인포텍, (주)케이티과워텔, (주)케이티프리텔, 케이티링크스(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>

7	한국도로공사	4	<p>□ 비금융·보험회사 : 4 (주)고속도로관리공단, (주)한국건설관리공사, 도성기업(주), 한국도로공사</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
8	한진	21	<p>□ 비금융·보험회사: 19 (주)대한항공, (주)싸이버로지텍, (주)칼호텔네트워크, (주)한국글로벌로지스틱스, (주)한국종합기술개발공사, (주)한일레저, (주)한진, (주)한진관광, (주)한진중공업, (주)한진해운, (주)항공종합서비스, 거양해운(주), 부산3부두운영(주), 인천항3부두운영(주), 정석기업(주), 토파스여행정보(주), 포항항7부두운영(주), 한국공항(주), 한진정보통신(주),</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 동양화재해상보험(주), 한불종합금융(주)</p>
9	포항제철	15	<p>□ 비금융·보험회사: 14 (주)승광, (주)포스텍, (주)포스에이씨종합감리, (주)포스코, (주)포스코건설, (주)포스코경영연구소, (주)포스콘, (주)포스틸, 창원특수강(주), 코그노텍코리아(주), 포스데이타(주), 포철기연(주), 포철산기(주), 포항강관(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 포스텍기술투자(주)</p>
10	롯데	32	<p>□ 비금융·보험회사: 31 (주)대흥기획, (주)롯데기공, (주)롯데닷컴, (주)롯데리아, (주)롯데삼강, (주)롯데자이언츠, (주)롯데전자, (주)롯데캐논, (주)롯데햄롯데우유, (주)모비도미, (주)스위스브랑제리, (주)코리아썬본, (주)하이스타, (주)호텔롯데, (주)호텔롯데부산, 롯데건설(주), 롯데냉동(주), 롯데로지스틱스(주), 롯데물산(주), 롯데산업(주), 롯데상사(주), 롯데쇼핑(주), 롯데알미늄(주), 롯데역사(주), 롯데정보통신(주), 롯데제과(주), 롯데칠성음료(주), 롯데후레쉬텔리카(주), 한국후지필름(주), 호남석유화학(주), (주)아이와이피엔에프</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 롯데캐피탈</p>
11	한국토지공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 1 한국토지공사</p>

			<p>□ 금융·보험회사: 1 (주)한국토지신탁</p>
12	대한주택공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 대한주택공사, (주)뉴하우징</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
13	현대	12	<p>□ 비금융·보험회사: 9 (주)현대경제연구원, (주)현대오토넷, 현대상선(주), 현대아산(주), 현대엘리베이터(주), 현대정보기술(주), 현대종합상사(주), 현대택배(주), 현대모바일(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 3 현대증권(주), 현대투자신탁운용(주), 현투증권(주)</p>
14	금호	15	<p>□ 비금융·보험회사: 13 금호개발(주), 금호미쓰이화학(주), 금호산업(주), 금호석유화학(주), 금호피앤비화학(주), 금호폴리캠(주), 아시아나공항개발(주), 아시아나공항서비스(주), 아시아나지원시설(주), 아시아나트래블포탈(주), 아시아나항공(주), 인천공항외항사터미널(주), 현리환경(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 금호생명보험(주), 금호종합금융(주)</p>
15	현대중공업	5	<p>□ 비금융·보험회사: 2 (주)현대미포조선, 현대중공업(주)</p> <p>□ 비금융·보험회사: 3 현대기술투자(주), 현대기업금융, 현대선물(주)</p>

16	한화	26	<p>□ 비금융·보험회사: 22 (주)동양백화점, (주)에이치팜, (주)한양상사, (주)한컴, (주)한화, (주)한화이글스, (주)한화유통, 동일석유(주), 부평판지(주), 투어몰닷컴(주), 한국전자증명원, 한화개발(주), 한화관광(주), 한화국토개발(주), 한화석유화학(주), 한화소재(주), 한화에너지(주), 한화역사(주), 한화종합화학(주), 한화통신(주), 한화포리마(주), 환경시설운영(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 4 한화기술금융, 한화증권(주), 한화투자신탁운용(주), 한화파이낸스(주)</p>
17	한국수자원공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 한국수자원공사, 한국수자원기술공단(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
18	한국가스공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 한국가스공사, 한국가스기술공업(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
19	두산	18	<p>□ 비금융·보험회사: 16 (주)덴쯔영엔드루비컴코리아, (주)두산, (주)두산베어스, (주)오리콤, (주)윌러스, 두산기업(주), 두산건설(주), 두산중공업(주), (주)두산타워, 두산티엠에스(주), 삼화왕관(주), 새재개발(주), 쉐미콘테크(주), 에이치에스디엔진(주), 두산메카텍(주), (주)엔세이퍼</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 네오플렉스캐피탈(주), 한국도서보급(주)</p>

20	동부	21	<p>□ 비금융·보험회사: 15</p> <p>(주)동부, (주)동부아데카, 동부건설(주), 동부디아이에스(주), 동부부산컨테이너터미널(주), 동부에프아이에스(주), 동부엔지니어링(주), 동부자동차보험손해사정(주), 동부전자(주), 동부정밀화학(주), 동부정보기술(주), 동부제강(주), 동부한농화학(주), 부산항중앙부두운영(주), (주)동부월드</p> <p>□ 금융·보험회사: 6</p> <p>(주)동부상호저축은행, 동부생명보험(주), 동부증권(주), 동부캐피탈(주), 동부투자신탁운용(주), 동부화재해상보험(주)</p>
21	현대정유	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2</p> <p>인천정유(주), 현대정유(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
22	효성	15	<p>□ 비금융·보험회사: 14</p> <p>(주)브릿지솔루션그룹, (주)효성, 두미종합개발(주), 동양염공(주), 이지스벤처그룹(주), 텔레서비스(주), 흥진데이타서비스(주), 효성건설(주), 효성인포메이션시스템(주), 효성데이타시스템(주), 효성드라이비트(주), 효성에바라(주), 효성에바라환경엔지니어링(주), 효성트랜스월드(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1</p> <p>효성캐피탈(주)</p>
23	대림	15	<p>□ 비금융·보험회사: 14</p> <p>(주)대림에이치앤엘, (주)대림코퍼레이션, (주)삼호, (주)아이씨티로, 대림정보통신(주), 대림자동차공업(주), 고려개발(주), 대림산업(주), 대림콩크리트공업(주), 만월산터널(주), 베스트폴리머(주), 오라관광(주), 서울에프엔텍파트너스(주), 폴리미래(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1</p> <p>웹텍창업투자(주)</p>

24	코오롱	29	<p>□ 비금융·보험회사: 27 (주)네오뷰, (주)리치앤페이머스, (주)인테그럴에스에이, (주)월드와이드넷(주), 에이브이로직스, (주)이애플처, (주)케이티피, (주)코오롱, (주)코오롱스포렉스, 메리즈웨딩컨설팅(주), 타임도메인코리아(주), 코오롱개발(주), 코오롱건설(주), 티슈진아시아(주), 코오롱마트(주), 코오롱글로벌(주), 에프앤씨코오롱(주), 코오롱인터내셔널(주), 코오롱모터스(주), 코오롱제약(주), 코오롱유화(주), 코오롱패션(주), 코오롱정보통신(주), 코오롱씨아이(주), 코오롱티에이(주), 코오롱환경서비스(주), 코오롱웨이트매니지먼트(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 (주)아이퍼시픽파트너스, 코오롱캐피탈(주)</p>
25	제일제당	28	<p>□ 비금융·보험회사: 24 (주)뮤직네트워크, (주)씨제이삼구쇼핑, (주)양천케이블티브이, (주)한국케이블티브이마산방송, (주)아이삼구, (주)양천유선방송, (주)엠비씨드라마넷, (주)조이렌트카, (주)해찬들, 드림뮤직(주), 모닝웰(주), 씨지브이(주), (주)제일텔레서비스, 씨제이개발(주), 씨제이드림소프트(주), 씨제이지엘에스(주), 씨제이푸드시스템(주), 씨제이엔터테인먼트(주), 엔프라니(주), 이클라인(주), 제일제당(주), 푸드빌(주), 한국케이블티브이경남방송(주), 한일식자재마트(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 4 디스커버리창업투자(주), 제일투자신탁운용(주), 제일투자증권(주), 제일선물(주),</p>
26	동국제강	6	<p>□ 비금융·보험회사: 6 국제종합기계(주), 연합철강공업(주), 천양항운(주), 국제통운(주), 동국제강(주), 부산항사부두운영(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>

27	하나로통신	8	<p>□ 비금융·보험회사: 8 (주)엠커머스, (주)하나로웹엔티브, (주)하나로테크놀로지, 하나로티앤아이(주), 하나로산업개발(주), 하나로통신(주), 드림라인(주), 하나로드림(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
28	한솔	12	<p>□ 비금융·보험회사: 9 한솔개발(주), 한솔건설(주), 한솔씨에스엔(주), 한솔이엠이(주), 한솔전자(주), 한솔제지(주), 한솔케미언스(주), 한솔파텍(주), 한솔포럼(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 3 (주)한솔상호저축은행, 한솔창업투자(주), 한솔캐피탈(주)</p>
29	농업기반공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 농업기반공사, (주)농지개량</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
30	담배인삼공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 한국담배인삼공사, 한국인삼공사</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
31	신세계	10	<p>□ 비금융·보험회사: 10 (주)광주신세계백화점, (주)신세계, (주)신세계드림익스프레스, (주)신세계아이앤씨, (주)신세계인터내셔널, (주)신세계푸드시스템, (주)스타벅스커피코리아, (주)조선포탈, (주)그린시티, 신세계건설(주)</p> <p>□ 금융·보험회사 : 0</p>

32	동양	16	<p>□ 비금융·보험회사: 8 (주)동양레저, (주)타이젠, 동궁산업(주), 동양매직(주), 동양메이저(주), 동양시멘트(주), 동양시스템즈(주), 동양콘크리트공업(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 8 동양생명보험(주), 동양선물(주), 동양오리온투자신탁증권(주), 동양창업투자(주), 동양카드 (주), 동양캐피탈(주), 동양투자신탁운용(주), 동양종합금융증권(주)</p>
33	현대백화점	10	<p>□ 비금융·보험회사: 10 (주)이현대백화점, (주)울산방송, (주)현대지네트, (주)한국물류, (주)호텔현대, (주)현대백화점, (주)현대홈쇼핑, (주)현대쇼핑, 한무쇼핑(주), (주)현대디에스에프</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
34	현대산업개발	10	<p>□ 비금융·보험회사: 9 (주)아이콘트롤스, (주)케이에이취, 세일기계(주), 아이서비스(주), 아이앤콘스(주), 현대산업개발(주), 현대엔지니어링플라스틱(주), 현대피씨엔지니어링(주), 현대역사(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 아이투자신탁운용(주)</p>
35	영풍	24	<p>□ 비금융·보험회사: 24 (주)서린유통, (주)이베레떼, (주)에스티아이, (주)에어미디어, (주)영풍, (주)영풍문고, (주)클린코리아, 한국시그네틱스(주), 고려산업기계(주), 고려아연(주), 고려에너지(주), 고려중장비(주), 서린상사(주), 서린정보기술(주), 세원텍스타일(주), 영풍개발(주), 영풍산업(주), 영풍전자(주), 영풍정밀(주), 한국전자화학(주), 유미개발(주), 아이에프에스솔루션즈코리아(주), 코리아니켈(주), 케이지엔지니어링(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>

36	대상	12	<p>□ 비금융·보험회사: 11 대상(주), 대상농장(주), 대상사료(주), 대상수산(주), 대상식품(주), 대상유통(주), 대상정보기술(주), 대상하이드어(주), 미원(주), 상암커뮤니케이션즈(주), 에센디화장품(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 유티씨벤처(주)</p>
37	동원	17	<p>□ 비금융·보험회사: 12 (주)동영콜드프라자, (주)동원경제연구소, (주)동원에프앤비, (주)동원이앤씨, (주)동원홈푸드, (주)레스코, (주)선진사료, 동원산업(주), 동원식품(주), 동일냉동식품(주), 이스텔시스템즈(주), (주)동원엔터프라이즈</p> <p>□ 금융·보험회사: 5 동원증권(주), 동원캐피탈(주), (주)동원상호신용금고, 동원창업투자(주), 동원비엔피투자신탁운용(주)</p>
38	태광산업	18	<p>□ 비금융·보험회사: 15 (주)이채널, (주)한국케이블TV수원방송, (주)한국케이블TV안양방송, (주)천안유선방송, (주)한국케이블TV중부방송, (주)하나컴, 대한화섬(주), 서한물산(주), 페이토(주), 성광산업(주), 유덕물산(주), 태경물산(주), 태광관광개발(주), 태광산업(주), 한국케이블티브이경기연합방송(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 3 (주)고려상호신용금고, 태광투자신탁운용(주), 흥국생명보험(주)</p>
39	KCC	6	<p>□ 비금융·보험회사: 6 (주)고려시리카, (주)금강고려화학, (주)금강레저, (주)이케이씨씨, 금강종합건설(주), 코리아오토글라스(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>

40	동양화학	19	<p>□ 비금융·보험회사: 19 (주)경인방송, (주)불스윈, (주)레전더리소프트, (주)서울영상벤처사업단, (주)이테크이앤씨, (주)오씨아이다스, (주)오씨아이상사, (주)유니드, (주)청구파렛트, (주)유니온, 동양실리콘(주), 동양제철화학(주), 삼광유리공업(주), 오텍(주), 아이티브이미디어</p>
----	------	----	---

			(주), 오씨아이정보통신(주), 군장에너지(주), (주)디씨페로, 이양화학(주) □ 금융·보험회사: 0
41	대성	32	□ 비금융·보험회사: 32 (주)가하건설팅, (주)대성에너지기기, (주)성주인터내셔널, (주)오산에너지, (주)한국케이블TV경기방송, 글로리아트레이딩(주), 경북도시가스(주), 대구도시가스(주), 대구도시가스엔지니어링(주), 대구TRS(주), 대성계전(주), 대성산소(주), 대성나찌유압공업(주), 대성광업개발(주), 대성산업(주), 대성쥬얼(주), 대성씨앤에스(주), 대성타코(주), 문경새재관광(주), 문경탄광(주), 서울도시가스(주), 서울도시가스엔지니어링(주), 서울도시개발(주), 서울에너지(주), 서울에너지자원(주), 한국캠브리지필터(주), 알앤알리모델링(주), 온누리방송(주), 한국물류용역(주), 한국인터넷빌딩(주), 시나이미디어(주), 서울냉열(주) □ 비금융·보험회사: 0
42	한국타이어	6	□ 비금융·보험회사: 6 (주)대화산기, (주)에이에스에이, (주)엠프론티어, (주)한타엠엔비, 한국전지(주), 한국타이어(주) □ 금융·보험회사: 0
43	부영	4	□ 비금융·보험회사: 3 (주)부영, (주)광영토건, 동광주택산업(주) □ 금융·보험회사: 1 (주)부영파이낸스

EXHIBIT 12



TRANSPERFECT

STATE OF GEORGIA
CITY OF ATLANTA
COUNTY OF FULTON

CERTIFICATION

I, Carter Bowles , as an employee of TransPerfect Translations, Inc., do hereby certify that the provided Korean into English translation(s) of the source document(s) listed below was produced in according to our ISO 9001:2008 and EN 15038:2006 certified quality management system, and has been validated and judged to be a true and accurate translation:

- 2003 KFTC press release announcing the annual designation of Business Group

TransPerfect Translations, Inc., a translation organization with over 70 offices on six continents, is a leader in professional translations. TransPerfect Translations, Inc. has over fifteen years experience translating into the above language pair, its work being accepted by business organizations, governmental authorities and courts throughout the United States and internationally.

TransPerfect Translations, Inc. affirms that the agents responsible for said translation(s) are qualified to translate and review documents for the above language pair, and are not a relation to any of the parties named in the source document(s).

Dated: 3/27/14

Sworn to before me this
Thursday, March 27, 2014

Signature, Notary Public

Stamp, Notary Public



Press release

This material is **April 2nd
(Wednesday) Morning
series**



- “(KEPCO) Korea Electric Power Corporation”, “Samsung”, “LG”, “SK”, “Hyundai Motor”, “KT”, “Korea Expressway Corporation”, “Hanjin”, “Lotte”, “POSCO”, “(KNHC) Korea National Housing Corporation”, “(KLC) Korea Land Corporation”, “Hanwha”, “Hyundai Heavy Industry”, “Hyundai”, “Kumho”, “Kwater”, “Korea Gas Corporation”, “Doosan”, “Dongbu”, “Hyosung”, “Shinsegae”, “Daelim”, “Oriental”, “CJ”, “Kolon”, “KT&G”,

“(KARICO) Korea Agricultural and Rural Infrastructure”, “Hanaro Telecommunication”, “Dongkuk Steel”, “Hyundai Department Store”, “Hansol”, **“Daewoo Shipbuilding & Marine Engineering”**, **“Hyundai Motor Co., Ltd”**, “Hyundai Development Company”, “YoungPoong”, “KCC”, **“TAIHAN Electric Wire Co. Ltd.”**, “Dongwon”, **“TG-Gem Computer”**, “Taekwang Industry”, “Booyoung”, “Oriental Chemical Industries Group”, **“Hite Brewery”**, “Daesung”, **“Munwha Broadcasting Corporation”**, “Daesang”, “Hankook Tire”, **“Nong Shim Ltd.”**,

* Bolded 7 business groups are newly desingated business group with restricted cross-shareholding· debt guarantee in 2003 and “Hyundai Oilbank”, is excluded

3. Details of ranking changes

- The top 10 assets business group is same as last year except for “Lotte”, and “POSCO”, changed places (9th place↔10th place)
 - After undertaking Korea Life Insurance Co., Ltd. and others, “Hanwha”, (16 place→13 place) climbed the highest rank among business group with more than 5 trillion won.
 - “Hyundai”, (13 place→15 place), “Kumho”, (14 place→17 place) and others decreased rank due to decreased assets.
- Among business group with more than 5 trillion won assets, “Shinsegae”, (31 place →22 place), “Oriental”, (32 place →25 place) and others increased due to increase in assets.

4. Key Feature

- Assets Size
 - In 2003, total asset of business group with restricted shareholding is 507.8 trillion won which is 9.9 trillion won (2.0%) more compare to 497.9 trillion won in 2002.
 - “Samsung”, (increased 11.1 trillion won), “Hanwha”, (increased 4.4 trillion won), “LG”, (increased 4.1 trillion won) and others had high increase in total asset.
 - In 2003, total asset of business group with restricted shareholding is 652.3 trillion won which is 41.2 trillion won (6.7%) more than 611.1 trillion won in 2002.
 - There was 29.5 trillion won increase due to asset change in original 42 business groups, and 11.7 trillion won due to newly designated business group
 - In 2003, debt-to-equity ratio of business group with restricted shareholding is 122.8% which is 2.3%p decrease compare to 125.1% in 2002.
 - In 2003, debt-to-equity ratio of business group with restricted cross-shareholding is 116.4% which is 5.9%p decrease compare to 122.3% in 2002

- Debt-to-equity ratio of big business group continuously decreased over 5 years and increasing of financial stability trend is continuing.
- * Change in debt-to-equity ratio: 518.9% ('98.4, 30 business groups) → 128.9% ('03.4, 42 private business groups with restricted cross-shareholding)

□ Net Income (Margin)

- In 2002, net income (ratio compare to sales) of 2003 business group with restricted shareholding is 24.0 trillion won (5.5%) which is 14.5 trillion won (3.1%p) increase compare to 10.0 trillion won (2.4%) in 2001 net income (ratio compare to sales) of 2002 business groups with restricted shareholding. Compare to last year, there is improvement.
- In 2002, net income (ratio compare to sales) of 2003 business group with restricted cross-shareholding is 28.0 trillion won (5.0%) which is 16.4 trillion won (2.7%) increase compare to 11.6 trillion won (2.3%) in 2001 net income (ratio compare to sales) of 2002 business groups with restricted cross-shareholding.
- Among 28.0 trillion won of total net income of business groups with restricted shareholding, top 6 asset business group's net income is 23.8 trillion won. This is 85.0% of total and there is big business performance gap between top and bottom.

□ Change in Affiliated Companies.

- In 2003, 17 business groups with restricted shareholding have 364 affiliated companies which is 8 more companies compare to 356 affiliated companies for 19 business groups with restricted shareholding in 2002.
- In 2003, 49 business groups with restricted cross-shareholding have 841 affiliated companies, which is 137 more companies compare to 704 affiliated companies for 43 business groups with restricted cross-shareholding in 2002.
- During 2002.4.1 ~ 2003.3.31, original 42 business groups with restricted shareholding's affiliated companies increased by 91 companies but decreased by 49 companies. Therefore it increased 42 companies in total.
- General Cable Broadcasting, Broadcasting Program Production, Construction, Retail, Finance and Insurance industries and others industries increased by large amount but on other hand, among excluded industries, there are largely information processing, computer related business and other such as IT related.

I. Assignment details for 2003 business with restricted shareholding and others.

1. Business group with restricted shareholding and others designation overview

A. Date of notification: 4.1.2003

B. Designation details (Affiliated companies in attachment)

- ☐ **Business group with restricted shareholding: 17 groups**
- ☐ **Business group with restricted cross-shareholding · debt guarantee: 49 groups**

<Table 1> Status of designated business group with restricted shareholding and others

(Based on 2003.4.1, Unit: groups)

Ranking	Group name	Total assets	Number of affiliates	Note
1	Korea Electric Power Corporation	92.1	13	Business groups with restricted cross-shareholding · debt guarantee · shareholding
2	Samsung	83.5	63	"
3	LG	58.6	50	"
4	SK	47.5	60	"
5	Hyundai Motor	44.1	25	"
6	KT	30.8	10	"
7	Korea Expressway Corporation	28.3	3	"
8	HanJin	21.0	23	"
9	Lotte	20.7	35	
10	POSCO	20.5	15	

11	Korea National Housing Corporation	15.5	2	Business groups with restricted cross-shareholding · debt guarantee shareholding
12	Korea Land Corporation	14.8	2	"
13	Hanwha	14.3	33	"
14	Hyundai Heavy Industries	12.4	6	"
15	Hyundai	10.2	12	" "
16	Korea Water Resources Corporation	9.7	2	"
17	Korea Kumho	9.7	15	Business groups with restricted cross-shareholding · debt guarantee · shareholding
18	Korea Gas Corporation	9.4	2	"
19	Doosan	8.5	22	"
20	Dongbu	7.3	23	"

Ranking	Group name	Total assets	Number of affiliates	Note
21	Hyosung	4.9	15	Business groups with restricted cross-shareholding · debt guarantee · shareholding
22	Shinsegae	4.7	12	"
23	Daelim	4.6	15	"
24	CJ	4.5	33	"
25	Dongyang	4.5	15	"
26	Kolon Industries	4.4	32	"
27	KT&G	4.2	2	"
28	Agricultural & Rural Infrastructure Corporation	4.2	2	"
29	Hanaro Telecom	4.2	8	"
30	Dongkuk	4.1	7	"

31	Hyundai Department Store	3.8	18	"	
32	Hansol	3.8	13	"	
33	Daewoo Shipbuilding & Marine Engineering	3.6	2	"	(New)
34	Hyundai Motor Co., Ltd	3.1	5	"	(New)
35	Hyundai Development	2.8	11	"	
36	Youngpoong	2.8	23	"	
37	KCC	2.7	7	"	
38	TAIHAN Electric Wire Co. Ltd.	2.5	9	"	(New)
39	Dongwon	2.4	17	"	
40	Booyoung	2.4	11	"	
41	Taekwang Industry	2.3	20	"	
42	Dongyang Chemical	2.2	19	"	
43	TG-Gem Computer	2.2	30	"	(New)
44	Hite Brewery	2.1	9	"	(New)
45	Daesung	2.1	32	"	
46	Munwha Broadcasting Corporation	2.1	32	"	(New)
47	Hankook Tire	2.1	7	"	
48	Booyoung	2.1	9	"	
49	(KARICO) Korea Agricultural and Rural Infrastructure	2.0	10	"	(New)

2. Business group with restricted shareholding (17 groups)

- 4.1.2003 currently, total 17 business groups are designated as business group with restricted shareholding 2002.4.1 currently, 2 groups less compare to 19 business groups.
- Excluded business groups (2 groups): “Kwater”, “Hyundai Oilbank”,
 - Due to debt-to-equity being less than 100% “Kwater”, is excluded in the middle of the year (2002.10.18)
 - The business groups that were excluded from business groups with restricted shareholding due to debt-to-equity ratio being less than 100% is 3 groups including “Lotte”, “POSCO”, “Kwater” .
 - “Hyundai Oilbank”, got excluded in 2003.4.1 due to excluding Incheon oil Co., Ltd. as an affiliated company and not forming group.

<Table 2> Status of designated business group with restricted shareholding
(Based on 4.1.2002, Unit: One Billion Won)

Group name	Number of affiliates	Total assets	Group name	Number of affiliates	Total assets
Korea Electric Power Corporation	13(14)	92,094(90,889)	Hyundai	2(2)	14,837(14,915)
Samsung	63(63)	83,492(72,351)	Kumho	33(26)	14,311(9,892)
LG	50(51)	58,571(54,484)	Hyundai Heavy Industries	6(5)	12,379(10,323)
SK	60(62)	47,463(46,754)	Hanwha	12(12)	10,160(11,784)
Hyundai Motor	25(25)	44,060(41,266)	Korea Water Resources Corporation	15(15)	9,698(10,608)
KT	10(9)	30,815(32,617)	Korea Gas Corporation	2(2)	9,361(9,134)
Korea Expressway Corporation	3(4)	28,257(26,353)	Doosan	22(18)	8,452(8,988)
Hanjin	23(21)	21,041(21,596)	Dongbu	23(21)	7,332(6,083)

KNHC) Korea National Housing Corporation	2(2)	15,529(14,493)	Total	364(356)	507,852(497,935)
---	------	----------------	--------------	----------	------------------

Note 1. () are Designation figure on 4.1.2002

3. Business group with restricted cross-shareholding ·debt guarantee (49 groups)

- In 2003, 7 business groups were newly designated and 1 business group got excluded. Therefore total 49 business groups was designated as business groups with cross-shareholding ·debt guarantee.
- Newly designated groups are “Daewoo Shipbuilding & Marine Engineering”, “Daewoo Motors Co., Ltd”, “TAIHAN Electric Wire Co. Ltd”, “TG-Gem Computer”, “Hite brewery”, “Munwha Broadcasting Corporation”, “Nong Shim Ltd.”,
- “Hyundai Oilbank”, did not form business groups therefore also excluded from business groups with restricted cross-shareholding ·debt guarantee

<Table 3> Designation Status of Business with Restricted Cross-Shareholding ·Debt Guarantee

(Based on 4.1.2002, Unit: One Billion Won)

Group name	Number of affiliates	Total assets	Group name	Number of affiliates	Total assets
Korea Electric Power Corporation	13(14)	92,094(90,889)	Kolon Industries	32(29)	4,380(4,589)
Samsung	63(63)	83,492(72,351)	KT&G	2(2)	4,242(3,954)
LG	50(51)	58,571(54,484)	Agricultural & Rural Infrastructure Corporation	2(2)	4,231(4,081)
SK	60(62)	47,463(46,754)	Hanaro Telecom	8(8)	4,206(4,201)
Hyundai Motor	25(25)	44,060(41,266)	Dongkuk	7(6)	4,079(4,267)
KT	10(9)	30,815(32,617)	Hyundai Department Store	18(10)	3,847(3,262)

Korea Express Corporation	3(4)	28,257(26,353)	Hansol	13(12)	3,772(4,162)
Hanjin	23(21)	21,041(21,596)	Daewoo Shipbuilding & Marine Engineering	2(-)	3,559(-)
Lotte	35(32)	20,741(17,964)	Daewoo Motors Co., Ltd	5(-)	3,064(-)
(POSCO) Pohang Steel and Iron Company	15(15)	20,533(20,835)	Hyundai Development	11(10)	2,800(3,033)
Korea National Housing Corporation	2(2)	15,529(14,493)	Youngpoong	23(24)	2,771(2,831)
Korea Land Corporation	2(2)	14,837(14,915)	KCC	7(6)	2,672(2,311)
Hanwha	33(26)	14,311(9,892)	TAIHAN Electric Wire Co. Ltd.	9(-)	2,501(-)
Hyundai Heavy Industries	6(5)	12,379(10,323)	Dongwon	17(17)	2,388(2,322)
Hyundai	12(12)	10,160(11,784)	Booyoung	11(4)	2,360(2,102)
Korea Water Resources Corporation	2(2)	9,725(9,521)	Taekwang Industry	20(18)	2,326(2,315)
Korea Kumho	15(15)	9,698(10,608)	Dongyang Chemical	19(19)	2,241(2,293)
Korea Gas Corporation	2(2)	9,361(9,134)	TG-Gem Computer	30(-)	2,238(-)
Doosan	22(18)	8,452(8,988)	Hite Brewery	9(-)	2,132(-)
Dongbu	23(21)	7,332(6,083)		32(32)	2,121(2,126)
Hyosung	15(15)	4,958(4,987)	Munwha Broadcasting Corporation	32(-)	2,089(-)
Shinsegae	12(10)	4,689(3,935)	Hankook Tire	7(6)	2,068(2,102)
Daelim	15(15)	4,603(4,985)		9(12)	2,067(2,364)
CJ	33(28)	4,538(4,316)	(KARICO) Korea Agricultural and Rural Infrastructure	10(-)	2,039(-)
Dongyang	15(16)	4,515(3,845)	Total	841(704)	652,347(611,117)

Note 1 () are designated figure from 2002

II. Specify the main features of business groups in 2003

1. Designation Status based on Business Group Type

- Among 17 business groups with restricted shareholding, 12 groups are private business groups and 5 groups are public business groups are designated.
- Due to “KT” privatization and “Hyundai Oilbank”, exclusion, number of private business groups are same as last year. Meanwhile due to “KT”, privatization and “Kwater” exclusion, number of public business groups are decreased by 2 groups.
- Private Total number of business groups is 11 groups which is same as last year.
- Among 49 business groups with restricted shareholding, 42 is private business groups, 7 is public business groups
- Due to 2 public business groups, “KT”, “KT&G”, , getting privatized, newly designated 7 business groups and exclusion of “Hyundai Oilbank”, , compare to last year, there is 8 more private business groups. Meanwhile, public business group decreased by 2 groups due to privatization
- Private Total number of business groups is total 35 groups which is 4 more than last year.

<Table 4> Designation Status based on Business Group Type

Division	Private Business Group ¹⁾		Public Business Group
	Private Business Group with head of company	Private Business Group without head of company	
Total Amount of Investment Business Groups (Total 17)	Samsung, LG, SK, Hyundai Motor Co., Ltd, Hanjin, Kumho, Hyundai, Hyundai Heavy Industry, Doosan, Hanwha, Dongbu (11 groups)	KT* (1 group)	(KEPCO) Korea Electric Power Corporation, Korea Expressway Corporation, (KNHC) Korea Nation Housing Corporation, (KLC) Korea Land

			Corporation, Korea Gas Corporation (5 groups)
• Debt guarantee restricted cross-shareholding enterprise group (Total 49)	Samsung, LG, SK, Hyundai Motor Co., Ltd, Hanjin, Lotte, Hanwha, Hyundai Heavy Industry, Hyundai, Kumho, Doosan, Dongbu, Hyosung, Shinsagae, Daelim, Oriental, CJ, Kolon, Dongkuk Steel, Hyundai Department Store, Hansol, Hyundai Development Company, Youngpoong, KCC, TAIHAN Electric Wire Co. Ltd , Dongwon, TG-Gem Computer , Taekwang Industry, Booyoung, Oriental Chemical Industries Group, Hite Brewery , Daesung, Daesang, Hankook Tire, Nong Shim Ltd. (35 groups)	KT* , POSCO, KT&G* , Hanaro Telecommuni cation, Daewoo Shipbuilding & Marine Engineering , Hyundai Motor Co., Ltd , Munwha Broadcasting Corporation (7 groups)	(KEPCO) Korea Electric Power Corporation, Korea Expressway Corporation, (KNHC) Korea National Housing Corporation, (KLC) Korea Land Corporation, Kwater, Korea Gas Corporation, (KARICO) Korea Agricultural and Rural Infrastructure (7 groups)

Note 1. KT and KT&G is privatized business group, and other bolded business group is 2003 newly designated business group with restricted cross-shareholding-debt guarantee

2. Financial Status

A. Asset status

- In 2003, total assets of business groups with restricted shareholding is 507.8 trillion won which is 9.9 trillion won (2.0%) increase compare to 497.9 trillion won in 2002.
 - “Samsung”, (Increase 11.1 trillion won), “Hanwha”, (Increase 4.4 trillion won), “LG”, (Increase 4.1 trillion won) has high increase in total asset.
- In 2003, total assets of business groups with restricted cross-shareholding is 652.3 trillion won which is 41.2 trillion won (6.7%) increase compare to 611.1 trillion won in 2002.
 - Original business group’s asset increase in 29.5 trillion won, increase due to new designation and exclusion is 11.7 trillion won.

<Table 5> Assests¹ Change

(Unit: One Billion Won)

Division	4.1.2002	Original	Change in Assets due to Newly	4.1.2003
----------	----------	----------	-------------------------------	----------

	Total assets (A)	business group ² Increase in Assets (B)	designated· Exclusion			Total assets (F = A + B + E)
			New designation (C)	Exclusion (D)	Subtotal (E=C-D)	
Total Amount of Investment Business Group	497,935	25,322	-	15,405	Δ15,405	507,852
Cross-shareholding restricted Enterprises	611,117	29,505	17,609	5,884	11,725	652,347

Division	Business group with restricted shareholding ³				Cross-shareholding restrictions			
	(17 groups (‘03)←19 groups(‘0 2))	Private business Group		Public Business Group (5 groups ←7 groups)	(49 groups(‘0 3)←43 groups(‘0 2))	Private business Group		Public Business Group (7 groups← 9 groups)
		Total number of business groups (11 groups)	Business groups do not count (1groups) ⁴ ,			Total number of business groups (35groups ←31group s)	Business groups do not count (7groups ←3group s)	
‘03.4.1	507,852 (558,851)	316,959 (337,700)	30,815 (51,348)	160,078 (169,803)	652,347	409,805	68,508	174,034
‘02.4.1	497,935 (536,734)	294,129 (312,093)	5,884 (26,719)	197,922	611,117	374,240	30,920	205,957
‘03.4.1	507,852 (558,851)	316,959 (337,700)	30,815 (51,348)	160,078 (169,803)	652,347	409,805	68,508	174,034
‘02.4.1	497,935 (536,734)	294,129 (312,093)	5,884 (26,719)	197,922	611,117	374,240	30,920	205,957
Increased	9,917 (22,117)	22,830 (25,607)	24,931 (24,629)	Δ37,844 (Δ28,119)	41,230	35,565	37,588	Δ31,923

Note 1. Total asset according to fair trade act (larger one between capital or total capital for finance· insurance company)

Note 2. Business groups that has been designated as business groups with restricted shareholding continuously in year ‘02 and year ‘03 (Rest is same)

Note 3. () is figure including business group with debt-to-equity rate less than 100% (In year ‘03 “Lotte”, (Private business group with head of company), “POSCO”, (Private business group without head of company) and “Kwater”, (Public business group), in year ‘02 “Lotte”, “POSCO”, respectively, rest is same)

Note 4. Business group with restricted shareholding and without head of company in year ‘03 is “KT”, in year ‘02 “Hyundai Oilbank” (Rest is the same)

B. Debt-to-equity ratio

□ In 2003, debt-to-equity ratio of business group with restricted shareholding is 122.8% which is decreased 2.3%p compare to 125.1% in 2002.

○ In 2003, debt-to-equity ratio of business group with restricted cross-shareholding is 116.4% which is decreased 5.9% compare to 122.3% in 2002.

□ Last 5 years, debt-to-equity ratio of the big business group has been continuously decreasing and business performance is stabilizing.

* Debt-to-equity ratio trends: 518.9% ('98.4) → 379.8 % ('99.4) → 218.7% ('00.4) → 171.2%('01.4, So far 30 business groups) → 138.7% ('02.4, 34 private business groups with restricted shareholding) → 128.9%('03.4, 42 public business groups with restricted cross-shareholding)

<Table 6> Debt-to-equity Ratio Trends Change

(Unit: One billion won, %, %p)

Division		Business groups with restricted shareholding ²				Cross-shareholding restrictions			
		Total	Private business Group		Public Business Group	Total	Private business Group		Public Business Group
			Total number of business groups	Business groups do not count			Total number of business groups	Business groups do not count	
Total Assets	'03.4	482,398 (532,911)	291,688 (311,977)	30,815 (51,314)	159,895 (169,620)	622,953	380,628	68,474	173,851
	'02.4	480,593 (519,307)	276,967 (294,881)	5,884 (26,684)	197,742	590,401	353,739	30,885	205,777
Total Capital	'03.4	216,557 (249,543)	123,218 (134,877)	10,916 (24,174)	82,423 (90,492)	287,933	163,128	33,061	91,744
	'02.4	213,525 (236,123)	112,489 (122,939)	628 (12,776)	100,408	265,621	146,706	14,433	104,482
Total Debt-to-equity	'03.4	265,844 (283,371)	168,473 (177,103)	19,899 (27,140)	77,472 (79,128)	335,021	217,501	35,413	82,107
	'02.4	267,071 (283,186)	164,479 (171,943)	5,257 (13,908)	97,335	324,779	207,033	16,451	101,295
Debt-to-equity ratio	'03.4	122.76 (113.56)	136.73 (131.31)	182.29 (112.27)	93.99 (87.44)	116.35	133.33	107.11	89.50
	'02.4	125.07 (119.93)	146.22 (139.86)	837.10 (108.86)	96.94	122.27	141.12	113.98	96.95

¹	Increase	△2.31 (△6.37)	△9.49 (△8.55)	△654.81 (3.41)	△2.95 (△9.50)	△5.92	△7.79	△6.87	△7.45
--------------	----------	------------------	------------------	-------------------	------------------	-------	-------	-------	-------

Note 1. Excluding Financial Insurance Management Company

Note 2. () is figure including business group with less than 100% debt-to-equity ratio

C. Profitability

□ 2003 business groups with restricted shareholding's 2002 business year net income (ratio compare to sales) is 24.0 trillion won (5.5%), which is 14.0 trillion won (3.1%p) increase compare to 10.0 trillion won (2.4%) in 2001 business year net income (ratio compare to sales) by 2002 business groups with restricted shareholding. Thus compare last year, there is improvement is management capabilities

○ 2003 business groups with restricted cross-shareholdings 2002 business year net income (ratio compare to sales) is 28.0 trillion won (5.0%), which is 16.4 trillion won (2.7%p) increase compare to 11.6 trillion won (2.3%) in 2001 business year net income (ratio compare to sales) by 2002 business groups with restricted cross-shareholding.

□ Among total net income of 49 business groups with restricted shareholding 28.0 trillion won, top 6 assets business groups' net income is 23.8 trillion won which is 85%. Thus there is big gap between the management capabilities between top and bottom.

<Table 7> Management capabilities and changing trends

(Unit: One billion won, %, %p)

Division		Business groups with restricted shareholding ²				Cross-shareholding restrictions			
		Total	Private business Group		Public Business Group	Total	Private business Group		Public Business Group
			Total number of business groups	Business groups do not count			Total number of business groups	Business groups do not count	
Sales ₁	'03.4	436,387 (473,549)	364,711 (383,343)	17,834 (34,820)	53,842 (55,386)	557,823	450,818	49,291	57,714
	'02.4	417,917 (449,065)	341,181 (356,438)	10,836 (26,727)	65,900	510,153	409,543	27,765	72,845
Net income ₁	'03.4	23,981 (26,429)	15,580 (16,537)	2,499 (3,698)	5,902 (6,194)	28,018	17,454	4,363	6,201
	'02.4	10,012 (11,675)	5,873 (6,575)	△535 (426)	4,674	11,572	6,372	157	5,043

	증감	13,969 (14,754)	9,707 (9,962)	3,034 (3,272)	1,228 (1,520)	16,446	11,082	4,206	1,158
Net income ₁	'03.4	5.50 (5.58)	4.27 (4.31)	14.01 (10.62)	10.96 (11.18)	5.02	3.87	8.85	10.74
	'02.4	2.40 (2.60)	1.72 (1.84)	△4.94 (1.59)	7.09	2.27	1.56	0.57	6.92
	Growth	3.10 (2.98)	2.55 (2.47)	18.95 (9.03)	3.87 (4.09)	2.75	2.31	8.28	3.82

Note 1. Excluding financial insurance management company

Note 2. () is figure including the business groups with debt-to-equity ratio less than 100%

3. Change of Affiliated Companies

A. Status Change of Affiliated Companies

- In 2003, 17 business groups with restricted shareholding had 364 affiliated companies, which is 8 companies more compare to 356 affiliated companies in 2002 for 19 business groups with restricted shareholding.
- Due to original 17 business groups' affiliated companies increased by 12 companies, and due to 2 business groups being excluded, there is 4 less affiliated companies.
- In 2003, 49 business groups with restricted cross-shareholding's affiliated companies were 841 companies, which is 137 companies more compare to 704 in year 2002 for 43 business groups with restricted cross-shareholding.
- Due to original 42 business groups' affiliated companies increased by 42 companies and due to new designated and excluded companies, there is 95 more affiliated companies.

<Table 8> Trend change in number of Affiliated Companies

Division	4.1.2002 Total assets (A)	Original business group ² Increase in Assets (B)	Change in Assets due to Newly designated· Exclusion			4.1.2003 Total assets (F = A + B + E)
			New designatio n (C)	Exclusion (D)	Subtotal (E=C-D)	

Total Amount of Investment Business Group	356	12	-	4	Δ4	364
Cross-shareholding restricted Enterprises	704	42	97	2	95	841

Division	Business groups with restricted shareholding ¹				Cross-shareholding restrictions			
	Total	Private business Group		Public Business Group	Total	Private business Group		Public Business Group
		Total number of business groups	Business groups do not count			Total number of business groups	Business groups do not count	
4.1.2003 Affiliates	364 (416)	332 (367)	10 (25)	22 (24)	841	741	74	26
4.1.2002 Affiliates	356 (403)	319 (351)	2 (17)	35	704	640	25	39
Increase	8 (13)	13 (16)	8 (8)	Δ13 (Δ11)	137	101	49	Δ13

Note 1. () is figure including the business group with debt-to-equity ratio less than 100%

B. History of changes on affiliated companies for original 42 business groups with restricted cross-shareholding

- During 4.1.2002 ~3.31.2003, number of affiliated companies for 42 business groups with restricted cross-shareholding that has been designated since 2002, has increased by 42 companies due to newly added 91 companies and excluded 49 companies.
- Groups with a significant increase in the number of affiliated companies are “Hyundai department store” (8 companies), “Hanwha” • “Booyoung” (so far 7 companies), and “CJ” (5 companies).
- Number of affiliated companies decreased for “Daesang”, (3 companies), “SK”, (2 companies)

- 7 public business groups decreased by only 2 companies (“KEPCO”, · “Korea Expressway Corporation”, Each 1 companies) and there are barely any changes on affiliated companies.
- Among 91 affiliated companies, ‘Movie, Broadcasting and show business’ appeared to be most affiliate business with count of 19 businesses.
 - The reason for large number of movie, broadcasting and show business is “CJ”, “Hyundai Department Store”, “Taekwang Industries”, and others promoted ‘General Cable Broadcasting’, ‘Broadcasting program production’ and others
 - Other than that, construction (10 companies), retailer (7 companies), finance and insurance (6 companies) and other professions increased in affiliated companies for business groups with restricted cross-shareholding
- Among 42 excluded companies; there were high number of companies engaged in ‘information processing and other computer related business’ (9 companies) and ‘telecommunication’ (4 companies)
 - these companies are engaged in ‘database and online information provider business’, ‘software development and distribution business’ and others that are related to IT field.

< Attached reference >

- 1. Total asset of affiliated companies for business groups with restricted cross-shareholding 15**
- 2. Financial status of business groups with restricted cross-shareholding 16**
- 3. Business performance of business groups with restricted cross-shareholding 17**
- 4. Status of affiliated corporation for business groups with restricted cross-shareholding 18**
- 5. History of Change in affiliated corporation for business groups with restricted cross-shareholding 29**
6. History of change in affiliated for original 42 business groups with restricted cross-shareholding 33

4. Business groups, such as cross-shareholding restriction Companies

(Based on 4/1/2002. Unit: group)

Ranking	Group Name	Company number	Company name
1	Korea Electric Power Corporation	13	<p>□ Non-financial • Insurance companies: 13</p> <p>YTN Co., Ltd. , Korea South-East Power Co. Co., Ltd. , Korea South Power Co. Co., Ltd. , Korea East-West Power Co. Co., Ltd. , Korea West Power Co. Co., Ltd. , Korea Hydro Nuclear Power Co., Ltd. , (KEPCO) Korea Electric Power Corporation, KEPCO E&C Co., Ltd. , Korea Central Power Co., Ltd. , (KPS) Korea Plant Service & Engineering Co. Co., Ltd. , (KEPID) Korea Electronic Power Industry Development Co., Ltd. , Korea Nuclear Fuel Co., Ltd. , KEPCO network Co., Ltd.</p> <p>□ Financial • Insurance companies: 0</p>
2	Samsung	63	<p>□ Non-financial • Insurance companies: 54</p> <p>Gahchi-net, Co., Ltd. Novita, Co., Ltd. Samsung Economic Research Institute, Co., Ltd. Samsung Lions, Co., Ltd. CVnet, Co., Ltd. iMarketKorea Co., Ltd. eSamsung Co., Ltd. eSamsung International Co., Ltd. insvalley Co., Ltd. S1, Co., Ltd. HTH, Co., Ltd. FNGuide inc., Co., Ltd. eMFORCE inc., Co., Ltd. OpenTide Korea, Co., Ltd. Allat, Co., Ltd. Cheil WorldWide, Co., Ltd. Credu Co., Ltd. Shilla Hotel, GlobalTech Co., Ltd., BluTeck Co., Ltd., Samsung GwangJu Electronics Co., Ltd., Samsung C&T Corporation Co., Ltd., Samsung Life Service Co., Ltd., Samsung SPC Co., Ltd., Samsung Everland Co., Ltd., Samsung SDI Co., Ltd., Samsung SDS Co., Ltd., Samsung SD mobile Display Co., Ltd., Samsung Engineering Co., Ltd., Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., Samsung Electronics Co., Ltd., Samsung Electronics Service Co., Ltd., Samsung Fine Chemical Co., Ltd., Samsung General Chemical Co., Ltd., Samsung Heavy Industry Co., Ltd., Samsung Corning Co., Ltd., Samsung Corning Fiberoptics Co., Ltd., Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., Samsung Thales Co., Ltd., Samsung Techwin Co., Ltd., Samsung Claim Adjustment Service Co. Ltd., 365 homecare Co., Ltd., secui.com Co., Ltd., Seoul Mobile Tech Co., Ltd., Steco Co., Ltd., mPeon Co., Ltd., Samsung Networks Co., Ltd., Cheil Industry Co., Ltd., CareCamp Co., Ltd., TOLOS Co., Ltd., Korea DowA Co., Ltd., Korea DNS Co., Ltd., Living Plaza Co., Ltd., Handuk Chemicals Co., Ltd), AnyCar Land Co., Ltd</p> <p>□ Financial • Insurance companies: 9</p> <p>Samsung Venture Investment Corp., Samsung Life Insurance Co., Ltd., Samsung Futures Co., Ltd. Samsung Securities Co., Ltd., Samsung Card Co., Ltd., Samsung Capital Co., Ltd., Samsung Investment Trust Management Co., Ltd., Samsung Fire & Marine Insurance Co., Ltd., life insurance Real Estate Investment Trust</p>

--	--	--	--

5. Content on Changing of business groups with restricted cross-shareholding and its affiliated companies

Companies Groups	Number of Companies(Count)			Incorporated Companies		Excluded Companies	
	4.1.2002	4.1.2003	increase				
Korea Electric Power Corporation	14	13	Δ1			(Share Sale)Powercomm	1
Samsung	63	63	-	Anycar Land Co., Ltd	1	(Settlement)Samsung Life service	1
LG	51	50	Δ1	(Conglomerate)LG Electronics, LG Life Science Co., Ltd. Powercomm (Other)SETI	4	(General Partnership)LG Department Store, LG Super Center, Simmani, LG EI (Share sale)LG ad	5
S K	62	60	Δ2	SK communications Co., Ltd, SG Corporation, Dong Shin Pharm, PAX Net	4	(General Partnership)CareBest, Netsko (Settlement)Mobiya, BathCare, Iridium Korea Corporation, BillPlus	6
Motor	25	25	-	(Conglomerate) Hyundai Amco (Other)Autonics	2	(General Partnership)Precision Korea (Other)Autonics	2
KT	9	10	1	(Conglomerate)KT Commerce Co., Ltd. KT Technologies, Centell	3	(Share sale)KT info Tech (Merger)KT iCom	2
Korea Expressway Corporation	4	3	Δ1			(Share sale)Highway Authority	1
Hanjin	21	23	2	(Conglomerate)Jedong Leisure Co., Ltd. Cyber Sky	2		
Lotte	32	35	3	Co., Ltd. FoodStar, Lotte Department Store, Lotte Card	3		
POSCO	15	15	-	(Conglomerate)POSCO Terminal	1	(Settlement) KognoTech Korea	1
Korea National Housing Corporation	2	2	-				
Korea Land Corporation	2	2	-				
Hanwha	26	33	7	(Conglomerate)Hanwha Engineering & Construction, Hanwha Techm, Goonpo EcoTech Co., Ltd. Korea Life Insurance (Other)ShinDonga M&F Insurance, 63 City, Daedeok Techno Valley	7		

Heavy Industry	5	6	1	Co., Ltd. Hyundai Sambo Heavy Industries	1		
Hyundai	12	12	-				
Korea Water Resources Corporation	2	2	-				
Korea Kumho	15	15	-	(Other)Obong development	1	(Share sale)Incheon International Airport Foreign Carrier Cargo Terminal	1
Korea Gas Corporation	2	2	-				
Doosan	18	22	4	(Conglomerate) Doosan Sprits Co., Ltd. Ten Thousand Step Communications, Novos (Other)Korea Heavy Industries, Trans Rout Doosan Operation	5	(Settlement)Korea Heavy Industries	1
Dongbu	21	23	2	(Conglomerate) Gongjo Environment, Dongbu Incheon Shipyard Co., Ltd. Anam Semiconductor (Other) GreTech	4	(Share sale) Adeka Korea Corporation (Other)GreTech	2

1. 지정개요

- 공정거래위원회는 2003.4.1 2003년도 『출자총액제한기업집단』 17개 및 『상호출자·채무보증제한기업집단』 49개를 지정하였음

2. 지정내역

- 출자총액제한기업집단은 17개가 지정되어 2002.4월보다 2개 감소
 - 「한국전력공사」 「삼성」 「엘지」 「에스케이」 「현대자동차」 「케이티」 「한국도로공사」 「한진」 「대한주택공사」 「한국토지공사」 「한화」 「현대중공업」 「현대」 「금호」 「한국가스공사」 「두산」 「동부」
 - * 「한국수자원공사」는 부채비율 100% 미만으로 연도중(2002.10.18) 지정제외 되었으며, 동 사유로 지정제외된 기업집단은 3개가 됨(「롯데」 「포스코」 「한국수자원공사」)
 - * 「현대정유」는 인천정유(주) 계열제외로 기업집단을 형성하지 않게 되어 지정제외
- 상호출자·채무보증제한기업집단은 1개가 지정제외되고 7개가 신규 지정되어 49개가 지정됨에 따라 지난해보다 6개 증가
 - 「한국전력공사」 「삼성」 「엘지」 「에스케이」 「현대자동차」 「케이티」 「한국도로공사」 「한진」 「롯데」 「포스코」 「대한주택공사」 「한국토지공사」 「한화」 「현대중공업」 「현대」 「금호」 「한국수자원공사」 「한국가스공사」 「두산」 「동부」 「효성」 「신세계」 「대림」 「동양」 「씨제이」 「코오롱」 「케이티앤지」 「농업기반공사」 「하나로통신」 「동국제강」 「현대백화점」 「한솔」 「대우조선해양」 「대우자동차」 「현대산업개발」 「영풍」 「케이씨씨」 「대한전선」 「동원」 「삼보컴퓨터」 「태광산업」 「부영」 「동양화학」 「하이트맥주」 「대성」 「문화방송」 「대상」 「한국타이어」 「농심」
 - * 굵은 글자로 표시된 7개 기업집단은 2003년에 상호출자·채무보증제한기업집단으로 신규지정된 기업집단이며, 「현대정유」는 지정제외

3. 순위변동내용

- 자산규모 상위 10대 기업집단은 「롯데」와 「포스코」의 순위 변동(9위↔10위)만 있고 지난해와 동일함
 - 「한화」(16위→13위)는 대한생명보험(주) 인수 등으로 5조원 이상 기업집단중 순위가 가장 크게 상승
 - 「현대」(13위→15위), 「금호」(14위→17위) 등은 자산감소로 순위 하락
- 자산규모 5조원 미만 기업집단 중에는 「신세계」(31위→22위), 「동양」(32위→25위) 등의 기업집단이 자산증가로 순위 상승

4. 주요특징

- 자산규모
 - 2003년도 출자총액제한기업집단의 자산총액은 507.8조 원으로 2002년도 497.9조원에 비해 9.9조원(2.0%) 증가
 - 「삼성」(11.1조원 증가), 「한화」(4.4조원 증가), 「엘지」(4.1조원 증가) 등의 자산총액 증가규모가 큰 것으로 나타남
 - 2003년도 상호출자제한기업집단의 자산총액은 652.3조 원으로 2002년도 611.1조원에 비해 41.2조원(6.7%) 증가
 - 기존 42개 기업집단의 자산변동으로 인한 증가액이 29.5조원, 신규지정 및 지정제외된 기업집단으로 인한 순증가액이 11.7조원 수준
- 부채비율
 - 2003년도 출자총액제한기업집단의 부채비율은 122.8%로서 2002년도 125.1%에 비해 2.3%p 감소
 - 2003년도 상호출자제한기업집단의 부채비율은 116.4%로서 2002년도 122.3%에 비해 5.9%p 감소
 - 대기업집단의 부채비율이 최근 5년간 계속 감소하여 재무

건전성 개선추세가 지속

- * 부채비율 변동추이 : 518.9%('98.4, 30대 기업집단) → 128.9%('03.4, 42개 민간 상호출자제한기업집단)

□ 당기순이익(율)

- 2003년도 출자총액제한기업집단의 2002사업연도 당기순이익(매출액 대비 비율)은 24.0조원(5.5%)으로 2002년도 출자총액제한기업집단의 2001사업연도 당기순이익(매출액 대비 비율) 10.0조원(2.4%)에 비해 14.5조원(3.1%p) 증가하여 경영성과가 지난해에 비해 개선
- 2003년도 상호출자제한기업집단의 2002사업연도 당기순이익(매출액 대비 비율)은 28.0조원(5.0%)으로 2002년도 상호출자제한기업집단의 2001사업연도 당기순이익(매출액 대비 비율) 11.6조원(2.3%)에 비해 16.4조원(2.7%p) 증가
- 상호출자제한기업집단의 총 당기순이익 28.0조원 중 자산규모 상위 6개 기업집단의 당기순이익이 23.8조원으로서 85.0%의 비중을 차지하여 상하위 집단간 경영성과의 차이가 큼

□ 계열회사 수 변동

- 2003년도 17개 출자총액제한기업집단의 계열회사 수는 364개로 2002년도 19개 출자총액제한기업집단 356개에 비해 8개 증가
- 2003년도 49개 상호출자제한기업집단의 계열회사 수는 841개로 2002년도 43개 상호출자제한기업집단 704개에 비해 137개 증가
- 2002.4.1 ~ 2003.3.31기간중 기존 42개 상호출자제한기업집단의 계열회사 수는 91개가 증가하고, 49개가 감소하여 총 42개가 증가
- 종합유선방송업, 방송프로그램제작업, 건설업, 소매업, 금융보험업 등의 업종에서 계열회사가 많이 증가한 반면, 계열제외된 업종은 정보처리 및 컴퓨터운영 관련업 등 IT분야가 가장 많음

I. 2003년 상호출자제한기업집단 등 지정내용

1. 상호출자제한기업집단 등 지정개요

가. 지정통지일 : 2003.4.1

나. 지정내용 (소속회사 명단 별첨)

□ 출자총액제한기업집단 : 17개

□ 상호출자·채무보증제한기업집단 : 49개

<표 1> 상호출자제한기업집단 등 지정현황

(2003.4.1기준, 단위 : 조원, 개)

순위	기업집단명	자산총액	계열사수	비 고
1	한국전력공사	92.1	13	상호출자·채무보증·출자총액제한기업집단
2	삼 성	83.5	63	"
3	엘 지	58.6	50	"
4	에스케이	47.5	60	"
5	현대자동차	44.1	25	"
6	케 이 티	30.8	10	"
7	한국도로공사	28.3	3	"
8	한 진	21.0	23	"
9	롯데	20.7	35	상호출자·채무보증제한기업집단
10	포 스 코	20.5	15	"
11	대한주택공사	15.5	2	상호출자·채무보증·출자총액제한기업집단
12	한국토지공사	14.8	2	"
13	한 화	14.3	33	"
14	현대중공업	12.4	6	"
15	현 대	10.2	12	"
16	한국수자원공사	9.7	2	상호출자·채무보증제한기업집단
17	금 호	9.7	15	상호출자·채무보증·출자총액제한기업집단

18	한국가스공사	9.4	2	"
19	두 산	8.5	22	"
20	동 부	7.3	23	"

순위	기업집단명	자산총액	계열사수	비 고
21	효 성	4.9	15	상호출자·채무보증제한기업집단
22	신 세 계	4.7	12	"
23	대 립	4.6	15	"
24	씨 제 이	4.5	33	"
25	동 양	4.5	15	"
26	코 오 룡	4.4	32	"
27	케이티앤지	4.2	2	"
28	농업기반공사	4.2	2	"
29	하나로통신	4.2	8	"
30	동국제강	4.1	7	"
31	현대백화점	3.8	18	"
32	한 술	3.8	13	"
33	대우조선해양	3.6	2	" (신규)
34	대우자동차	3.1	5	" (신규)
35	현대산업개발	2.8	11	"
36	영 풍	2.8	23	"
37	케이씨씨	2.7	7	"
38	대한전선	2.5	9	" (신규)
39	동 원	2.4	17	"
40	부 영	2.4	11	"
41	태광산업	2.3	20	"
42	동양화학	2.2	19	"
43	삼보컴퓨터	2.2	30	" (신규)
44	하이트맥주	2.1	9	" (신규)

45	대 성	2.1	32	"
46	문화방송	2.1	32	" (신규)
47	한국타이어	2.1	7	"
48	대 상	2.1	9	"
49	농 심	2.0	10	" (신규)

2. 출자총액제한기업집단(17개)

- 2003.4.1현재 총 17개 기업집단이 출자총액제한기업집단으로 지정되어 2002.4.1현재 19개 기업집단에 비해 2개 감소
- 지정제외된 기업집단(2개) : 「한국수자원공사」 「현대정유」
 - 「한국수자원공사」는 부채비율 100%미만으로 연도중 (2002.10.18) 지정제외
 - 부채비율 100%미만으로 출자총액제한기업집단에서 제외된 기업집단은 「롯데」 「포스코」 「한국수자원공사」 등 3개 기업집단임
 - 「현대정유」는 인천정유(주)의 계열제외로 인해 기업집단을 형성하지 않게 됨에 따라 2003.4.1일자로 지정제외

〈표 2〉 출자총액제한기업집단 지정현황

(2003.4.1.기준, 단위: 개, 십억원)

기업집단명	계열사수	자산총액	기업집단명	계열사수	자산총액
한국전력공사	13(14)	92,094(90,889)	한국토지공사	2(2)	14,837(14,915)
삼 성	63(63)	83,492(72,351)	한 화	33(26)	14,311(9,892)
엘 지	50(51)	58,571(54,484)	현대중공업	6(5)	12,379(10,323)
에스케이	60(62)	47,463(46,754)	현 대	12(12)	10,160(11,784)
현대자동차	25(25)	44,060(41,266)	금 호	15(15)	9,698(10,608)
케 이 티	10(9)	30,815(32,617)	한국가스공사	2(2)	9,361(9,134)
한국도로공사	3(4)	28,257(26,353)	두 산	22(18)	8,452(8,988)
한 진	23(21)	21,041(21,596)	동 부	23(21)	7,332(6,083)
대한주택공사	2(2)	15,529(14,49)	합 계	364(356)	507,852(497,9

		3))	35)
--	--	----	--	---	-----

주 1) ()안은 2002.4.1. 지정시 수치

3. 상호출자·채무보증제한기업집단(49개)

- 2003년도에는 7개 기업집단이 신규지정되고 1개 기업집단이 지정 제외되어 총 49개 기업집단이 상호출자·채무보증제한기업집단으로 지정됨
- 신규지정된 기업집단은 「대우조선해양」 「대우자동차」 「대한전선」 「삼보컴퓨터」 「하이트맥주」 「문화방송」 「농심」 등임
- 「현대정유」는 기업집단을 형성하지 않게 됨에 따라 상호출자·채무보증제한기업집단에서도 지정제외

<표 3> 상호출자·채무보증제한기업집단 지정현황

(2003.4.1.기준, 단위 : 개, 십억원)

집단명	계열사수	자산총액	집단명	계열사수	자산총액
한국전력공사	13(14)	92,094(90,889)	코오롱	32(29)	4,380(4,589)
삼성	63(63)	83,492(72,351)	케이티앤지	2(2)	4,242(3,954)
엘지	50(51)	58,571(54,484)	농업기반공사	2(2)	4,231(4,081)
에스케이	60(62)	47,463(46,754)	하나로통신	8(8)	4,206(4,201)
현대자동차	25(25)	44,060(41,266)	동국제강	7(6)	4,079(4,267)
케이티	10(9)	30,815(32,617)	현대백화점	18(10)	3,847(3,262)
한국도로공사	3(4)	28,257(26,353)	한솔	13(12)	3,772(4,162)

한진	23(21)	21,041(21,596)	대우조선해양	2(-)	3,559(-)
롯데	35(32)	20,741(17,964)	대우자동차	5(-)	3,064(-)
포스코	15(15)	20,533(20,835)	현대산업개발	11(10)	2,800(3,033)
대한주택공사	2(2)	15,529(14,493)	영풍	23(24)	2,771(2,831)
한국토지공사	2(2)	14,837(14,915)	케이씨씨	7(6)	2,672(2,311)
한화	33(26)	14,311(9,892)	대한전선	9(-)	2,501(-)
현대중공업	6(5)	12,379(10,323)	동원	17(17)	2,388(2,322)
현대	12(12)	10,160(11,784)	부영	11(4)	2,360(2,102)
한국수자원공사	2(2)	9,725(9,521)	태광산업	20(18)	2,326(2,315)
금호	15(15)	9,698(10,608)	동양화학	19(19)	2,241(2,293)
한국가스공사	2(2)	9,361(9,134)	삼보컴퓨터	30(-)	2,238(-)
두산	22(18)	8,452(8,988)	하이트맥주	9(-)	2,132(-)
동부	23(21)	7,332(6,083)	대성	32(32)	2,121(2,126)
효성	15(15)	4,958(4,987)	문화방송	32(-)	2,089(-)
신세계	12(10)	4,689(3,935)	한국타이어	7(6)	2,068(2,102)
대림	15(15)	4,603(4,985)	대상	9(12)	2,067(2,364)
씨제이	33(28)	4,538(4,316)	농심	10(-)	2,039(-)
동양	15(16)	4,515(3,845)	합계	841(704)	652,347(611,17)

주 1」 ()안은 2002년도 지정시 수치

II. 2003년도 지정 기업집단의 주요특징

1. 기업집단 유형별 지정현황

- 출자총액제한기업집단 17개중 민간기업집단은 12개, 공기업집단은 5개가 각각 지정됨
 - 민간기업집단은 「케이티」 민영화와 「현대정유」 지정제외로 지난해와 동일한 반면, 공기업집단은 「케이티」 민영화 및 「한국수자원공사」의 지정제외로 2개 감소
 - 총수있는 민간기업집단은 총 11개로 지난해와 동일
- 상호출자제한기업집단 49개중 민간기업집단은 42개, 공기업집단은 7개가 각각 지정됨
 - 민간기업집단은 「케이티」 「케이티앤지」 등 2개 공기업집단의 민영화, 7개 기업집단의 신규지정 및 「현대정유」 지정제외로 지난해에 비해 8개 증가한 반면, 공기업집단은 공기업민영화로 2개 감소
 - 총수있는 민간기업집단은 총 35개로 지난해에 비해 4개 증가

<표 4> 기업집단 유형별 지정현황

구 분	민간기업집단 ¹⁾		공기업집단
	총수있는 민간집단	총수없는 민간집단	
출자총액제한기업집단 (총 17개)	삼성, 엘지, 에스케이, 현대자동차, 한진, 금호, 현대, 현대중공업, 두산, 한화, 동부 (이상 11개)	케이티* (이상 1개)	한국전력공사, 한국도로공사, 대한주택공사, 한국토지공사, 한국가스공사 (이상 5개)
상호출자채무보증제한기업집단 (총 49개)	삼성, 엘지, 에스케이, 현대자동차, 한진, 롯데, 한화, 현대중공업, 현대, 금호, 두산, 동부, 효성, 신세계, 대림, 동양, 씨제이, 코오롱, 동국제강, 현대백화점, 한솔, 현대산업개발, 영풍, 케이씨씨, 대한전선, 동원, 삼보컴퓨터, 태광산업, 부영, 동양화학, 하이트맥주, 대성, 대상, 한국타이어, 농심 (이상 35개)	케이티*, 포스코, 케이티앤지*, 하나로통신, 대우조선해양, 대우자동차, 문화방송 (이상 7개)	한국전력공사, 한국도로공사, 대한주택공사, 한국토지공사, 한국수자원공사, 한국가스공사, 농업기반공사 (이상 7개)

주1」 케이티와 케이티앤지는 민영화된 기업집단이며, 다른 굵은 글씨로 표시된 기업집단은 2003년 신규로 상호출자·채무보증제한기업집단으로 지정된 기업집단임

2. 재무현황

가. 자산현황

- 2003년도 출자총액제한기업집단의 자산총액은 507.8조 원으로 2002년도 497.9조원에 비해 9.9조원(2.0%) 증가
 - 「삼성」(11.1조원 증가), 「한화」(4.4조원 증가), 「엘지」(4.1조원 증가)등의 자산총액 증가규모가 큰 것으로 나타남
- 2003년도 상호출자제한기업집단의 자산총액은 652.3조원으로 2002년도 611.1조원에 비해 41.2조원(6.7%) 증가
 - 기존 기업집단의 자산증가로 인한 증가액이 29.5조원, 신규 지정 및 제외로 인한 증가액이 11.7조원 수준임

〈표 5〉 자산규모¹⁾ 변동현황

(단위 : 십억원)

구분	2002.4.1 자산총액 (A)	기존집단 ²⁾ 자산증가 (B)	신규지정·제외로 인한 자산변동			2003.4.1 자산총액 (F=A+B+E)
			신규지정 (C)	지정 제외 (D)	소계 (E=C-D)	
출자총액제한 기업집단	497,935	25,322	-	15,405	△15,405	507,852
상호출자제한 기업집단	611,117	29,505	17,609	5,884	11,725	652,347

구분	출자총액제한기업집단 ³⁾				상호출자제한기업집단			
	전체 (17개 (‘03)←19개 (‘02))	민간기업집단		공기업 집단 (5개←7개)	전체 (49개 (‘03)←43개 (‘02))	민간기업집단		공기업 집단 (7개←9개)
		총수있는 기업집단 (11개)	총수없는 기업집단 (1개) ⁴⁾			총수있는 기업집단 (35개←31개)	총수없는 기업집단 (7개←3개)	
‘03.4.1	507,852 (558,851)	316,959 (337,700)	30,815 (51,348)	160,078 (169,803)	652,347	409,805	68,508	174,034
‘02.4.1	497,935	294,12	5,884	197,92	611,117	374,240	30,920	205,95

	(536,734)	9 (312,09 3)	(26,71 9)	2				7
증 감	9,917 (22,117)	22,830 (25,607)	24,931 (24,62 9)	△37,844 (△28,119)	41,230	35,565	37,588	△31,92 3

주1」 공정거래법상 자산총액임(금융·보험회사는 자본금과 자본총액중 큰 금액)

주2」 '02년과 '03년에 계속 상호출자제한기업집단으로 지정된 42개 기업집단(이하 같음)

주3」 ()안은 부채비율 100%미만인 기업집단('03년에는 「롯데」(총수있는 민간기업집단), 「포스코」(총수없는 민간기업집단) 및 「한국수자원공사」(공기업집단), '02년에는 「롯데」 「포스코」가 각각 해당, 이하 같음)을 포함한 수치임

주4」 총수없는 민간 출자총액제한기업집단은 '03년은 「케이티」, '02년은 「현대정유」(이하 같음)

나. 부채비율

□ 2003년도 출자총액제한기업집단의 부채비율은 122.8%로서 2002년도 125.1%에 비해 2.3%p 감소

○ 2003년도 상호출자제한기업집단의 부채비율은 116.4%로서 2002년도 122.3%에 비해 5.9%p 감소

□ 대기업집단의 부채비율이 최근 5년간 계속 감소하여 재무건전성 개선추세가 지속

* 부채비율 변동추이 : 518.9%('98.4) → 379.8%('99.4) → 218.7%('00.4) → 171.2%('01.4, 이상 30대 기업집단) → 138.7%('02.4, 34개 민간상호출자제한기업집단) → 128.9%('03.4, 42개 민간 상호출자제한기업집단)

<표 6> 부채비율 변동현황

(단위 : 십억원, %, %p)

구 분		출자총액제한기업집단 ²⁾				상호출자제한기업집단			
		전체	민간기업집단		공기업 집 단	전체	민간기업집단		공기업 집 단
			총수있는 기업집단	총수없는 기업집단			총수있는 기업집단	총수없는 기업집단	
자 산 총	'03. 4	482,398 (532,911)	291,68 8 (311.97	30,815 (51,314)	159,89 5 (169.62	622,953	380,628	68,474	173,85 1

액 ¹⁾ (A)			7)		0)				
	02. 4	480,593 (519,307)	276,96 7 (294,88 1)	5,884 (26,684)	197,74 2	590,401	353,739	30,885	205,77 7
자 본 총 액 ¹⁾ (B)	03. 4	216,557 (249,543)	123,21 8 (134,87 7)	10,916 (24,174)	82,423 (90,492)	287,933	163,128	33,061	91,744
	02. 4	213,525 (236,123)	112,48 9 (122,93 9)	628 (12,776)	100,40 8	265,621	146,706	14,433	104,48 2
부 채 총 액 ¹⁾ (C)	03. 4	265,844 (283,371)	168,47 3 (177,10 3)	19,899 (27,140)	77,472 (79,128)	335,021	217,501	35,413	82,107
	02. 4	267,071 (283,186)	164,47 9 (171,94 3)	5,257 (13,908)	97,335	324,779	207,033	16,451	101,29 5
부 채 비 율 ¹⁾ (C/B)	03. 4	122.76 (113.56)	136.73 (131.31)	182.29 (112.27)	93.99 (87.44)	116.35	133.33	107.11	89.50
	02. 4	125.07 (119.93)	146.22 (139.86)	837.10 (108.86)	96.94	122.27	141.12	113.98	96.95
	증감	△2.31 (△6.37)	△9.49 (△8.55)	△654.8 1 (3.41)	△2.95 (△9.50)	△5.92	△7.79	△6.87	△7.45

주 1) 금융보험업 영위회사 제외

주 2) ()안은 부채비율 100%미만인 기업집단을 포함한 수치임

다. 수익성

- 2003년도 출자총액제한기업집단의 2002사업연도 당기순이익(매출액 대비 비율)은 24.0조원(5.5%)으로 2002년도 출자총액제한기업집단의 2001사업연도 당기순이익(매출액 대비 비율) 10.0조원(2.4%)에 비해 14.0조원(3.1%p) 증가하여 경영성과가 지난해에 비해 개

선

- 2003년도 상호출자제한기업집단의 2002사업연도 당기순이익(매출액 대비 비율)은 28.0조원(5.0%)으로 2002년도 상호출자제한기업집단의 2001사업연도 당기순이익(매출액 대비 비율) 11.6조원(2.3%)에 비해 16.4조원(2.7%p) 증가
- 49개 상호출자제한기업집단의 총 당기순이익 28.0조원 중 자산규모 상위 6개 기업집단의 당기순이익이 23.8조원으로서 85.0%의 비중을 차지하여 상하위 집단간 경영성과의 차이가 큼

<표 7> 경영성과 변동현황

(단위 : 십억원, %, %p)

구 분		출자총액제한기업집단 ²⁾				상호출자제한기업집단			
		전 체	민간기업집단		공기업 집단	전 체	민간기업집단		공기업 집단
			총수있는 기업집단	총수없는 기업집단			총수있는 기업집단	총수없는 기업집단	
매출액 ¹⁾ (A)	'03. 4	436,387 (473,549)	364,711 (383,343)	17,834 (34,820)	53,842 (55,386)	557,823	450,818	49,291	57,714
	'02. 4	417,917 (449,065)	341,181 (356,438)	10,836 (26,727)	65,900	510,153	409,543	27,765	72,845
당기순이익 ¹⁾ (C)	'03. 4	23,981 (26,429)	15,580 (16,537)	2,499 (3,698)	5,902 (6,194)	28,018	17,454	4,363	6,201
	'02. 4	10,012 (11,675)	5,873 (6,575)	△535 (426)	4,674	11,572	6,372	157	5,043
	증감	13,969 (14,754)	9,707 (9,962)	3,034 (3,272)	1,228 (1,520)	16,446	11,082	4,206	1,158
당기순이익 율 ¹⁾ (C/A)	'03. 4	5.50 (5.58)	4.27 (4.31)	14.01 (10.62)	10.96 (11.18)	5.02	3.87	8.85	10.74
	'02. 4	2.40 (2.60)	1.72 (1.84)	△4.94 (1.59)	7.09	2.27	1.56	0.57	6.92
	증감	3.10	2.55	18.95	3.87	2.75	2.31	8.28	3.82

		(2.98)	(2.47)	(9.03)	(4.09)				
--	--	--------	--------	--------	--------	--	--	--	--

주1」 금융보험업 영위회사 제외

주2」 ()안은 부채비율 100%미만인 기업집단을 포함한 수치임

3. 계열회사 변동내역

가. 계열회사수 변동현황

- 2003년도 17개 출자총액제한기업집단의 계열회사 수는 364개로 2002년도 19개 출자총액제한기업집단 356개에 비해 8개 증가
 - 기존 17개 기업집단의 계열회사 수 증가가 12개, 2개 기업집단의 지정제외로 인한 계열회사 수 감소가 4개임
- 2003년도 49개 상호출자제한기업집단의 계열회사 수는 841개로 2002년도 43개 상호출자제한기업집단 704개에 비해 137개 증가
 - 기존 42개 기업집단의 계열회사 수 증가가 42개, 신규 지정 및 제외된 기업집단으로 인한 계열사회 수 증가가 95개임

<표 8> 계열회사수 변동현황

(단위 : 개)

구 분	2002.4.1 계열사수 (A)	기존집단 계열사변동 (B)	신규지정·제외로 인한 계열사변동			2003.4.1 계열사수 (F=A+ B+ E)
			신규지정 (C)	지정제외 (D)	소계 (E=C-D)	
출자총액제한 기업집단	356	12	-	4	△4	364
상호출자제한 기업집단	704	42	97	2	95	841

구 분	출자총액제한기업집단 ¹⁾				상호출자제한기업집단			
	전체	민간기업집단		공기업 집단	전체	민간기업집단		공기업 집단
		총수있는 기업집단	총수없는 기업집단			총수있는 기업집단	총수없는 기업집단	

2003.4.1 계열사수	364 (416)	332 (367)	10 (25)	22 (24)	841	741	74	26
2002.4.1 계열사수	356 (403)	319 (351)	2 (17)	35	704	640	25	39
증 감	8 (13)	13 (16)	8 (8)	△13 (△11)	137	101	49	△13

주1) ()안은 부채비율 100%미만인 기업집단을 포함한 수치임

나. 기존 42개 상호출자제한기업집단 계열회사 변동내역

- 2002년부터 지정된 42개 상호출자제한기업집단의 소속 회사 수는 2002.4.1 ~ 2003.3.31 기간중 91개가 신규편입되고 49개가 계열제외되어 42개가 증가
 - 계열회사 수가 많이 증가한 기업집단은 「현대백화점」(8개사), 「한화」·「부영」(이상 7개사), 「씨제이」(5개사) 등임
 - 계열회사수가 감소한 기업집단은 「대상」(3개사), 「에스케이」(2개사) 등임
 - 7개 공기업집단은 2개사만 감소(「한국전력공사」·「한국도로공사」 각 1개사)하여 계열변동이 거의 없음
- 91개 편입회사의 영위업종 중에서 ‘영화, 방송 및 공연산업’이 19개로 가장 많은 것으로 나타남
 - 영화, 방송 및 공연산업이 많은 것은 「씨제이」 「현대백화점」 「태광산업」 등이 ‘종합유선방송업’, ‘방송프로그램제작업’ 등에 적극 진출했기 때문임
 - 이밖에도 상호출자제한기업집단은 건설업(10개), 소매업(7개), 금융보험업(6개) 등의 업종에서 계열회사가 많이 증가
- 계열제외된 42개 회사중에서는 ‘정보처리 및 기타 컴퓨터운영 관련업’(9개) 및 ‘통신업’(4개)을 영위하는 회사들이 높은 비중

을 차지

- 이들 회사는 '데이터베이스 및 온라인정보제공업', '소프트웨어개발 및 공급업' 등 주로 IT분야를 영위하는 회사임

< 첨부자료 >

1. 상호출자제한기업집단 계열회사수 및 자산총액.....	15
2. 상호출자제한기업집단 재무현황.....	16
3. 상호출자제한기업집단 경영성과.....	17
4. 상호출자제한기업집단 소속회사 현황.....	18
5. 상호출자제한기업집단 소속회사 변동내역.....	29
6. 기존 42개 상호출자제한기업집단 계열변동 업종별 현황.....	33

4. 상호출자제한기업집단 등 소속회사 현황

(2003. 4. 1. 기준, 단위: 개)

순위	기업집단명	회사수	소속회사명
1	한국전력공사	13	<p>□ 비금융·보험회사: 13 (주)YTN, 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국수력원자력(주), 한국전력공사, 한국전력기술(주), 한국중부발전(주), 한전기공(주), 한전산업개발(주), 한전원자력연료(주), 한전정보네트워크(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
2	삼성	63	<p>□ 비금융·보험회사: 54 (주)가치네트, (주)노비타, (주)삼성경제연구소, (주)삼성라이온즈, (주)씨브이네트, (주)아이마켓코리아, (주)이삼성, (주)이삼성인터넷, (주)인스밸리, (주)에스원, (주)에치티에치, (주)에프앤가이드, (주)엠포스, (주)오픈타이드코리아, (주)올렛, (주)제일기획, (주)크레듀, (주)호텔신라, 글로벌텍(주), 블루텍(주), 삼성광주전자(주), 삼성물산(주), 삼성석유화학(주), 삼성에버랜드(주), 삼성에스디아이(주), 삼성에스디에스(주), 삼성엔이씨모바일디스플레이(주), 삼성엔지니어링(주), 삼성전기(주), 삼성전자(주), 삼성전자서비스(주), 삼성정밀화학(주), 삼성종합화학(주), 삼성중공업(주), 삼성코닝(주), 삼성코닝마이크로옵틱스(주), 삼성코닝정밀유리(주), 삼성탈레스(주), 삼성테크윈(주), 삼성화재손해사정서비스(주), 삼육오홈케어(주), 시큐아이닷컴(주), 서울통신기술(주), 스테코(주), 엠피온(주), 삼성네트웍스(주), 제일모직(주), 케어캠프닷컴(주), 토로스물류(주), 세크론(주), 한국디엔에스(주), 리빙프라자(주), 한덕화학(주), 애니카랜드(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 9 삼성벤처투자(주), 삼성생명보험(주), 삼성선물(주), 삼성증권(주), 삼성카드(주), 삼성캐피탈(주), 삼성투자신탁운용(주), 삼성화재해상보험(주), (주)생보부동산신탁</p>

3	엘지	50	<p>□ 비금융·보험회사: 45 (주)데이콤, (주)데이콤멀티미디어인터넷, (주)데이콤크로싱, (주)실트론, (주)엘지경영개발원, (주)엘지상사, (주)엘지스포트, (주)엘지생활건강, (주)엘지, (주)엘지씨앤에스, (주)엘지유통, (주)엘지텔레콤, (주)엘지홈쇼핑, (주)엘지화학, (주)씨아이씨코 리아, (주)한국인터넷데이터센터, (주)해양도시가스, 극동도시가 스(주), 에스큐테크놀로지(유), 데이콤아이엔(주), 서라벌도시가 스(주), 엘지.필립스엘시디(주), 엘지건설(주), 엘지니꼬동제련 (주), 엘지다우폴리카보네이트(주), 엘지마이크론(주), 엘지산전 (주), 엘지석유화학(주), 엘지아이비엠퍼스널컴퓨터(주), 엘지에 너지(주), 엘지엠에이(주), 엘지이노텍(주), 엘지전선(주), 엘 지전자(주), 엘지칼텍스가스(주), 엘지칼텍스정유(주), 엘지파워 (주), 한무개발(주), 엘지엔시스(주), (주)엘지엠알오, (주)곤지암 레이저, (주)하이프라자, (주)엘지생명과학, (주)파워콤, (주)세티</p> <p>□ 금융·보험회사: 5 (주)부민상호저축은행, 엘지선물(주), 엘지카드(주), 엘지투자신 탁운용(주), 엘지투자증권(주)</p>
4	에스케이	60	<p>□ 비금융·보험회사: 55 (주)부산도시가스, (주)아이윙즈, (주)에스케이와이번스, 에스케 이텔레시스(주), (주)에어크로스, (주)위커힐, 에스케이디투디 (주), (주)정지원, (주)충남도시가스, 강원도시가스(주), 구미도 시가스(주), 에스케이전력(주), 대한도시가스(주), 대한도시가 스엔지니어링(주), (주)대한송유관공사, 더컨텐츠컴퍼니(주), 베 넥스인터내셔널(주), 부산도시가스개발(주), 스마트(주), 스틸라 해운(주), 아이에이씨씨(주), 에스케이(주), 에스케이가스(주), 에스케이건설(주), 에스케이글로벌(주), 엔트로이앤엠(주), 에스 케이씨(주), 에스케이씨앤씨(주), 에스케이아이앤티(주), 에스케 이엔론(주), 에스케이엔제이씨(주), 에스케이유씨비(주), 에스케 이임업(주), 에스케이제약(주), 에스케이케미칼(주), 에스케이텔 레콤(주), 에스케이텔레텍(주), 에스케이텔링크(주), 에스케이해 운(주), 엔카네트워크(주), 엠알오코리아(주), 오일체인(주), 와 이더텐닷컴(주), 은광가스산업(주), 이노에이스(주), 익산도시가 스(주), 익산에너지(주), 인포섹(주), 전남도시가스(주), 청주도 시가스(주), 포항도시가스(주), 에스케이커뮤니케이션즈(주), 세 계물산(주), 동신제약(주), 팍스넷(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 5 에스케이생명보험(주), 에스케이증권(주), 에스케이캐피탈(주), 에스케이투자신탁운용(주), 글로벌신용정보(주)</p>

5	현대자동차	25	<p>□ 비금융·보험회사: 21 기아자동차(주), 기아타이거즈(주), 비엔지스틸(주), 엔지비(주), 오토에버닷컴(주), 이에이치디닷컴(주), 아이앤아이스틸(주), 해비치리조트(주), 캐피코(주), 다이모스(주), 한국로지텍(주), 현대모비스(주), 다임러현대상용차(주), 현대자동차(주), 현대파워텍(주), 현대하이스코(주), (주)로템, (주)위아, (주)본텍, 위스코(주), (주)엠코</p> <p>□ 금융·보험회사: 4 현대캐피탈(주), 현대카드(주), 현대캐피탈자산관리(주), 퍼스트씨알비(주)</p>
6	케이티	10	<p>□ 비금융·보험회사: 10 (주)케이티, (주)케이티서브마린, (주)케이티솔루션즈, (주)케이티에이치, (주)케이티파워텔, (주)케이티프리텔, 케이티링크스(주), 케이티커머스(주), (주)케이티에프테크놀로지스, (주)센텔</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
7	한국도로공사	3	<p>□ 비금융·보험회사 : 3 (주)한국건설관리공사, 도성기업(주), 한국도로공사</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
8	한진	23	<p>□ 비금융·보험회사: 21 (주)대한항공, (주)싸이버로지텍, (주)칼호텔네트워크, (주)한국글로벌로지스틱스, (주)한국종합기술개발공사, (주)한일레저, (주)한진, (주)한진관광, (주)한진중공업, (주)한진해운, (주)항공종합서비스, 거양해운(주), 부산3부두운영(주), 인천항3부두운영(주), 정석기업(주), 토파스여행정보(주), 포항항7부두운영(주), 한국공항(주), 한진정보통신(주), (주)싸이버스카이, (주)제동레저</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 동양화재해상보험(주), 한불종합금융(주)</p>

9	롯데	35	<p>□ 비금융·보험회사: 33 (주)대흥기획, (주)롯데기공, (주)롯데닷컴, (주)롯데리아, (주)롯데삼강, (주)롯데자이언츠, (주)롯데전자, (주)롯데캐논, (주)롯데햄롯데우유, (주)모비도미, (주)스위스브랑제리, (주)코리아썬, (주)하이스타, (주)호텔롯데, (주)부산롯데호텔, 롯데건설(주), 롯데냉동(주), 롯데로지스틱스(주), 롯데물산(주), 롯데산업(주), 롯데상사(주), 롯데쇼핑(주), 롯데알미늄(주), 롯데역사(주), 롯데정보통신(주), 롯데제과(주), 롯데칠성음료(주), 롯데후레쉬텔리카(주), 한국후지필름(주), 호남석유화학(주), 롯데제약(주), (주)푸드스타, (주)미도파</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 롯데캐피탈, 롯데카드(주)</p>
---	----	----	---

10	포스코	15	<p>□ 비금융·보험회사: 14 (주)승광, (주)포스텍, (주)포스에이씨종합감리, (주)포스코, (주)포스코건설, (주)포스코경영연구소, (주)포스콘, (주)포스틸, 창원특수강(주), 포스데이타(주), 포철기연(주), 포철산기(주), 포항강판(주), 포스코터미널(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 포스텍기술투자(주)</p>
11	대한주택공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 대한주택공사, (주)뉴하우징</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
12	한국토지공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 1 한국토지공사</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 (주)한국토지신탁</p>
13	한화	33	<p>□ 비금융·보험회사: 27 (주)동양백화점, (주)에이치팜, (주)한양상사, (주)한컴, (주)한화, (주)한화이글스, (주)한화유통, 동일석유(주), 부평판지(주), 투어몰닷컴(주), 한국전자증명원, 한화개발(주), 한화관광(주), 한화국토개발(주), 한화석유화학(주), 한화소재(주), 한화에스앤씨(주), 한화역사(주), 한화종합화학(주), 한화통신(주), 한화포리마(주), 환경시설운영(주), (주)한화건설, 한화기계(주), 군포에코텍(주), (주)육삼시티, (주)대덕테크노밸리</p> <p>□ 금융·보험회사: 6 한화기술금융, 한화증권(주), 한화투자신탁운용(주), 한화파이</p>

			낸스(주), 대한생명(주), 신동아화재(주)
14	현대중공업	6	<p>□ 비금융·보험회사: 3 (주)현대미포조선, 현대중공업(주), 삼호중공업(주)</p> <p>□ 비금융·보험회사: 3 현대기술투자(주), 현대기업금융, 현대선물(주)</p>
15	현대	12	<p>□ 비금융·보험회사: 9 (주)현대경제연구원, (주)현대오토넷, 현대상선(주), 현대아산(주), 현대엘리베이터(주), 현대정보기술(주), 현대종합상사(주), 현대택배(주), (주)에이엔에이치인터내셔널</p> <p>□ 금융·보험회사: 3 현대증권(주), 현대투자신탁운용(주), 현투증권(주)</p>

16	한국수자원공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 한국수자원공사, 한국수자원기술공단(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
17	금호	15	<p>□ 비금융·보험회사: 13 금호개발(주), 금호미쓰이화학(주), 금호산업(주), 금호석유화학(주), 금호피앤비화학(주), 금호폴리캠(주), 아시아나공항개발(주), 아시아나공항서비스(주), 아시아나지원시설(주), 아시아나트래블포탈(주), 아시아나항공(주), 현리환경(주), (주)오봉개발</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 금호생명보험(주), 금호종합금융(주)</p>
18	한국가스공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 한국가스공사, 한국가스기술공업(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>

19	두산	22	<p>□ 비금융·보험회사: 20 (주)텐즈영앤드루비컴코리아, (주)두산, (주)두산베어스, (주)오리콤, (주)윌러스, 두산기업(주), 두산건설(주), 두산중공업(주), (주)두산타워, 두산티엠에스(주), 삼화왕관(주), 새재개발(주), 쉐미콘테크(주), 에이치에스디엔진(주), 두산메가텍(주), (주)엔세이퍼, (주)만보사커뮤니케이션, (주)노보스, 두산스피리츠(주), 트란스루트두산운영(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 네오플릭스캐피탈(주), 한국도서보급(주)</p>
20	동부	23	<p>□ 비금융·보험회사: 17 (주)동부, 동부건설(주), 동부디아이에스(주), 동부부산컨테이너터미널(주), 동부에프아이에스(주), 동부엔지니어링(주), 동부자동차보험손해사정(주), 동부전자(주), 동부정밀화학(주), 동부정보기술(주), 동부제강(주), 동부한농화학(주), 부산항중앙부두운영(주), (주)동부월드, 공주환경(주), 아남반도체(주), 동부인천항만(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 6 (주)동부상호저축은행, 동부생명보험(주), 동부증권(주), 동부캐피탈(주), 동부투자신탁운용(주), 동부화재해상보험(주)</p>

21	효성	15	<p>□ 비금융·보험회사: 14 (주)브릿지솔루션그룹, (주)효성, 두미종합개발(주), 동양염공(주), 이지스벤처그룹(주), 텔레서비스(주), 흥진데이터서비스(주), 효성건설(주), 효성인포메이션시스템(주), 효성데이터시스템(주), 효성드라이비트(주), 효성에바라(주), 효성에바라환경엔지니어링(주), 효성트랜스월드(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 효성캐피탈(주)</p>
22	신세계	12	<p>□ 비금융·보험회사: 12 (주)광주신세계백화점, (주)신세계, (주)신세계드림익스프레스, (주)신세계아이앤씨, (주)신세계인터내셔널, (주)신세계푸드시스템, (주)스타벅스커피코리아, (주)조선호텔, (주)그린시티, 신세계건설(주), 신세계의정부역사(주), (주)훼미리푸드</p>

			□ 금융·보험회사 : 0
23	대림	15	<p>□ 비금융·보험회사: 14 (주)대림에이치엔엘, (주)대림코퍼레이션, (주)삼호, 대림아이엔에스(주), 대림자동차공업(주), 고려개발(주), 대림산업(주), 대림콘크리트공업(주), 만월산터널(주), 베스트폴리머(주), 오라관광(주), 서울에프엔텍파트너스(주), 폴리미래(주), 폴리미래판매(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 웹텍창업투자(주)</p>
24	씨제이	33	<p>□ 비금융·보험회사: 30 씨제이미디어(주), (주)씨제이홈쇼핑, (주)씨제이케이블넷양천방송, (주)씨제이케이블넷마산방송, (주)양천유선방송, (주)조이렌트카, (주)해찬들, 드림뮤직(주), 모닝웰(주), 씨제이씨지브이(주), (주)씨제이텔레닉스, 씨제이개발(주), 씨제이시스템즈(주), 씨제이지엘에스(주), 씨제이푸드시스템(주), 씨제이엔터테인먼트(주), 이클라인(주), 씨제이(주), 씨제이푸드빌(주), 씨제이케이블넷경남방송(주), 한일식자재마트(주), 씨제이케이블넷가야방송(주), 씨제이케이블넷중부산방송(주), (주)엠디원, 씨제이올리브영(주), 삼양유지사료(주), (주)월그레이트엔파트너스글로벌씨제이미디어라인(주), (주)한국케이블티브이해운대기장방송, (주)씨제이조이큐브</p> <p>□ 금융·보험회사: 3 디스커버리창업투자(주), 제일투자신탁운용(주), 제일투자증권(주)</p>

25	동양	15	<p>□ 비금융·보험회사: 7 (주)동양레저, (주)타이젼, 동양레미콘(주), 동양매직(주), 동양메이저(주), 동양시멘트(주), 동양시스템즈(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 8 동양생명보험(주), 동양선물(주), 동양오리온투자신탁증권(주), 동양창업투자(주), 동양캐피탈(주), 동양투자신탁운용(주), 동양종합금융증권(주), 동양파이낸셜(주)</p>
----	----	----	---

26	코오롱	32	<p>□ 비금융·보험회사: 30 (주)네오뷰, (주)리치애편에이머스, (주)인테그럴에스에이, (주)월드와이드넷, (주)에이브이로직스, (주)이애편처, (주)케이티피, (주)코오롱, (주)코오롱스포렉스, 메리즈웨딩컨설팅(주), 타임도메인코리아(주), 코오롱개발(주), 코오롱건설(주), 티슈진아시아(주), 코오롱마트(주), 코오롱글로텍(주), 에프앤씨코오롱(주), 코오롱인터내셔널(주), (주)에이치비씨코오롱, 코오롱제약(주), 코오롱유화(주), 코오롱패션(주), 코오롱정보통신(주), 코오롱티티에이(주), 코오롱환경서비스(주), 코오롱웨이트매니지먼트(주), 코오롱씨앤씨(주), (주)케이에프엔티, 유케이(주), 제이텔(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 (주)아이퍼시픽파트너스, 코오롱캐피탈(주)</p>
27	케이티앤지	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 한국담배인삼공사, 한국인삼공사</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
28	농업기반공사	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 농업기반공사, (주)농지개량</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
29	하나로통신	8	<p>□ 비금융·보험회사: 8 (주)엠커머스, (주)하나로웹엔티브, 하나로티앤아이(주), 하나로산업개발(주), 하나로통신(주), 드림라인(주), 하나로드림(주), (주)한국디지털케이블미디어센터</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
30	동국제강	7	<p>□ 비금융·보험회사: 7 국제종합기계(주), 연합철강공업(주), 동국통운(주), 국제통운(주), 동국제강(주), 부산항사부두운영(주), 디케이해운(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>

31	현대백화점	18	<p>□ 비금융·보험회사: 18 (주)에이치물, (주)지네트, (주)한국물류, (주)호텔현대, (주)현대백화점에이치앤에스, (주)현대홈쇼핑, (주)현대쇼핑, 한무쇼핑(주), (주)현대디에스에프, (주)서초케이블티브이방송, (주)관악케이블티브이방송, (주)청주케이블티브이방송, (주)디씨씨, (주)금호케이블티브이방송, (주)경북케이블티브이방송, (주)부산케이블티브이방송, (주)에이치디에스아이, (주)현대백화점</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
32	한솔	13	<p>□ 비금융·보험회사: 10 한솔개발(주), 한솔디앤씨(주), 한솔씨에스엔(주), 한솔이엠이(주), 한솔전자(주), 한솔제지(주), 한솔케미언스(주), 한솔파텍(주), 한솔포럼(주), 한솔건설(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 3 (주)한솔상호저축은행, 한솔창업투자(주), 한솔캐피탈(주)</p>
33	대우조선해양	2	<p>□ 비금융·보험회사: 2 (주)디섹, 대우조선해양(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
34	대우자동차	5	<p>□ 비금융·보험회사: 5 대우자동차(주), 대우버스(주), 대우상용차(주), 한국이엠에스(주), 대우인천자동차(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
35	현대산업개발	11	<p>□ 비금융·보험회사: 10 (주)아이콘트롤스, (주)케이에이취, 아이서비스(주), 아이엔콘스(주), 현대산업개발(주), 현대엔지니어링플라스틱(주), 현대역사(주), 엠에프씨코리아(주), 현대산업개발리모델링(주), (주)부산아이콘스</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 아이투자신탁운용(주)</p>

36	영풍	23	<p>□ 비금융·보험회사: 23 (주)서린유통, (주)이베레페, (주)에스티아이, (주)에어미디어, (주)영풍, (주)영풍문고, (주)클린코리아, 한국시그네틱스(주), 고려산업기계(주), 고려아연(주), 고려에너지(주), 고려중장비 (주), 서린상사(주), 서린정보기술(주), 세원텍스타일(주), 영풍 개발(주), 영풍산업(주), 영풍전자(주), 영풍정밀(주), 한국전자 화학(주), 유미개발(주), 코리아니켈(주), 케이지엔지니어링(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
37	케이씨씨	7	<p>□ 비금융·보험회사: 7 (주)고려시리카, (주)금강고려화학, (주)금강레저, (주)이케이씨 씨, 금강종합건설(주), 코리아오토글라스(주), (주)울산방송</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
38	대한전선	9	<p>□ 비금융·보험회사: 8 대한전선(주), (주)대청기업, (주)대한리치, (주)대한벌크터미널, (주)무주리조트, (주)삼양금속, (주)옵토매직, (주)인송농장</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 한국산업투자(주)</p>
39	동원	17	<p>□ 비금융·보험회사: 11 (주)동원콜드프라자, (주)동원경제연구소, (주)동원에프앤비, (주)동원이엔씨, (주)동원홈푸드, (주)레스코, (주)선진사료, 동원 산업(주), 동원식품(주), 이스텔시스템즈(주), (주)동원엔터프라 이즈</p> <p>□ 금융·보험회사: 6 동원증권(주), 동원캐피탈(주), (주)동원상호저축은행, 동원창업 투자(주), 동원비엔피투자신탁운용(주), 동원파이낸스(주)</p>
40	부영	11	<p>□ 비금융·보험회사: 10 (주)부영, (주)광영토건, 동광주택산업(주), 동광종합토건(주), 동광건설(주), 동광토건(주), 동광기공(주), (주)동광, (주)연흥개 발, 동광설비(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 (주)부영파이낸스</p>

41	태광산업	20	<p>□ 비금융·보험회사: 17 (주)이채널, (주)한국케이블TV수원방송, (주)한국케이블TV안양방송, (주)천안유선방송, (주)한국케이블TV중부방송, 대한화섬(주), 서한물산(주), 성광산업(주), 유덕물산(주), 태경물산(주), 태광관광개발(주), 태광산업(주), 한국케이블티브이경기연합방송(주), 경기케이블네트워크(주), (주)수원네트워크, 한국통신정보(주), (주)큐비전</p> <p>□ 금융·보험회사: 3 (주)고려상호저축은행, 태광투자신탁운용(주), 흥국생명보험(주)</p>
42	동양화학	19	<p>□ 비금융·보험회사: 19 (주)경인방송, (주)불스원, (주)레전더리소프트, (주)서울영상벤처사업단, (주)이테크이앤씨, (주)오씨아이다스, (주)오씨아이상사, (주)유니드, (주)청구과렛트, (주)유니온, 동양실리콘(주), 동양제철화학(주), 삼광유리공업(주), 오텍(주), 하이티브이미디어(주), 오씨아이정보통신(주), 군장에너지(주), (주)디씨페로, 이양화학(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
43	삼보컴퓨터	30	<p>□ 비금융·보험회사: 28 (주)삼보컴퓨터, (주)나래디앤씨, (주)나래엔컴퍼니, (주)나래텔레콤, (주)나래해커스, (주)나우에스엔티, (주)나우콤, (주)두루넷, (주)두루넷쇼핑, (주)디지털바이오텍, (주)삼보교육미디어, (주)소프트뱅크씨케이콧, (주)솔빛, (주)아이네트텔레콤, (주)에이아이리더스, (주)유베이스테크놀로지, (주)유베이스티엠에스, (주)컴마을, (주)케이아이에스티, (주)코리아네트, (주)코리아닷컴커뮤니케이션즈, (주)티지랜드, (주)티지에듀넷, (주)티지원, (주)티지유베이스, (주)티지인포넷, (주)피씨디렉트, 페이레터(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 2 (주)갯모아증권중계, (주)티지벤처</p>
44	하이트맥주	9	<p>□ 비금융·보험회사: 9 하이트맥주(주), (주)근대화유통, (주)하이스코트위스키, (합)백합, 하이스코드(주), 하이트개발(주), 하이트산업(주), 하이트주정(주), 하이트주조(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>

45	대성	32	<p>□ 비금융·보험회사: 31 (주)가하컨설팅, (주)대성에너지기기, (주)성주인터내셔널, (주)오산에너지, (주)한국케이블TV경기방송, 글로리아트레이딩(주), 경북도시가스(주), 대구도시가스(주), 와이이엔(주), 대성계전(주), 대성산소(주), 대성나찌유압공업(주), 대성광업개발(주), 대성산업(주), 대성셀텍(주), 대성씨엔에스(주), 대성타코(주), 문경새재관광(주), 서울도시가스(주), 서울도시가스엔지니어링(주), 서울도시개발(주), 서울에너지(주), 서울에너지자원(주), 한국캠브리지필터(주), 알앤알리모델링(주), 온누리방송(주), 한국물류용역(주), 한국인터넷빌딩(주), 시나이미디어(주), 서울냉열(주), 대성달콤(주)</p> <p>□ 비금융·보험회사: 1 (주)바이넥스트하이테크</p>
46	문화방송	32	<p>□ 비금융·보험회사: 32 (주)문화방송, (주)강릉문화방송, (주)광주문화방송, (주)대구엠비씨미디어, (주)대구문화방송, (주)대전문화방송, (주)마산문화방송, (주)목포문화방송, (주)부산문화방송, (주)삼척문화방송, (주)안동문화방송, (주)엠비씨아카데미, (주)엠비씨-이에스에스스포츠, (주)엠비씨게임, (주)엠비씨드라마넷, (주)엠비씨미디어텍, (주)엠비씨미술센터, (주)엠비씨애드컴, (주)엠비씨프로덕션, (주)엠비씨플러스, (주)여수문화방송, (주)울산문화방송, (주)원주문화방송, (주)인터넷엠비씨, (주)전주문화방송, (주)제주문화방송, (주)진주문화방송, (주)청주문화방송, (주)춘천문화방송, (주)충주문화방송, (주)포항문화방송, (주)포항시네마</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
47	한국타이어	7	<p>□ 비금융·보험회사: 7 (주)대화산기, (주)에이에스에이, (주)엠프론티어, (주)한타엠엔비, 한국전지(주), 한국타이어(주), 신양관광개발(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 0</p>
48	대상	9	<p>□ 비금융·보험회사: 8 대상(주), 대상농장(주), 대상사료(주), 대상식품(주), 대상유통(주), 대상정보기술(주), 상암커뮤니케이션즈(주), 에센디화장품(주)</p> <p>□ 금융·보험회사: 1 유티씨벤처(주)</p>

49	농심	10	□ 비금융·보험회사: 10 (주)농심, (주)농심기획, (주)메가마트, (주)엔디에스, (주)한국정보보호교육센터, (주)호텔농심, 농심개발(주), 농심엔지니어링(주), 울촌화학(주), 태경농산(주), □ 금융·보험회사: 0
합 계		841	□ 비금융·보험회사: 756 □ 금융·보험회사 : 85

5. 상호출자제한기업집단 등 소속회사 변동내용

기업 집단	회사수(개)			편입회사		제외회사	
	2002.4. 1	2003.4. 1	증감				
한국전력 공사	14	13	△1			(지)파워콤	1
삼성	63	63	-	(주)애니카랜드	1	(청)삼성생명서비스	1
엘지	51	50	△1	(회)엘지전자, 엘지생명과학 (주)파워콤 (타)세티	4	(합)엘지백화점, 엘지수퍼센터, 심마니, 엘지이아이 (지)엘지애드	5
에스 케이	62	60	△2	(주)에스케이커뮤니케이션즈, 세계물산, 동신제약, 팍스넷	4	(합)케어베스트, 넷츠고 (청)모비야, 베스케어, 이리듬코 리아, 빌플러스	6
현대 자동차	25	25	-	(회)엠코 (타)오토닉스	2	(합)코리아정공 (타)오토닉스	2
케이티	9	10	1	(회)케이티커머스 (주)케이티에프테크놀로지스, 센텔	3	(지)케이티인포텍 (합)케이티아이컴	2
한국도로 공사	4	3	△1			(지)고속도로관리공단	1
한진	21	23	2	(회)제동레저 (주)싸이버스카이	2		
롯데	32	35	3	(주)푸드스타, 미도파, 롯데카드	3		
포스코	15	15	-	(회)포스코터미널	1	(청)코그노텍코리아	1
대한주택 공사	2	2	-				
한국토지 공사	2	2	-				
한화	26	33	7	(회)한화건설, 한화기계, 군포 에코텍 (주)대한생명보험 (타)신동아화재해상보험, 육 삼시티, 대덕테크노밸리	7		
현대 중공업	5	6	1	(주)현대삼호중공업	1		
현대	12	12	-				

한국수자원공사	2	2	-				
금호	15	15	-	(타)오봉개발	1	(지)인천공항외항사터미널	1
한국가스공사	2	2	-				
두산	18	22	4	(회)두산스피리츠 (주)만보사커뮤니케이션, 노보스 (타)한국중공업, 트란스루트 두산운영	5	(청)한국중공업	1
동부	21	23	2	(회)공주환경, 동부인천항만 (주)아남반도체 (타)그레텍	4	(지)동부아데카 (타)그레텍	2

편입회사 : 신-신규지정, 회-회사설립, 주-주식취득 등, 타-기타

제외회사 : 제-지정제외, 합-합병, 지-지분매각, 청-청산, 친-친족분리, 타-기타

기업 집단	회사수(개)			편입회사		제외회사	
	2002.4. 1	2003.4. 1	증감				
효성	15	15	-				
신세계	10	12	2	(회)신세계의정부역사 (주)훼미리푸드	2		
대림	15	15	-	(회)폴리미래판매	1	(합)아이씨티로	1
씨제이	28	33	5	(회)엠디원, 씨제이올리브영, 윌그레이트애프터너스글 로벌, 씨제이미디어라인 (주)씨제이케이블넷가야방송, 씨제이케이블넷중부산방송, 삼양유지사료, 씨제이케이 블티넷해운대기장방송, 씨 제이조이큐브	9	(지)엠비씨드라마넷, 엔프라 니, 제일선물 (청)아이삼구	4
동양	16	15	△1	(회)동양파이낸셜	1	(지)동양레미콘, 동양카드	2
코오롱	29	32	3	(회)코오롱씨앤씨, 케이에프엔티, 유케이 (주)제이텔	4	(합)에이치비씨코오롱	1
케이티 앤지	2	2	-				
농업기반 공사	2	2	-				
하나로 통신	8	8	-	(주)한국디지털케이블미디어 센터	1	(지)하나로테크놀로지	1
동국 제강	6	7	1	(회)디케이해운	1		
현대 백화점	10	18	8	(회)에이치디에스아이, 현대 백화점 (주)서초케이블티브이방송, 관악케이블티브이방송, 청주케이블티브이방송, 디씨씨, 한국디지털케이	10	(지)울산방송 (타)한국디지털케이블미디어센터	2

				블미디어센터, 금호케이 블티브이방송, 경북케이 블티브이방송, 부산케이 블티브이방송			
한솔	12	13	1	(회)한솔건설	1		
대우조선 해양	-	2	2	(신)대우조선해양, 디섹	2		
대우 자동차	-	5	5	(신)대우자동차, 대우인천자 동차, 대우버스, 대우상용 차, 한국이엠에스	5		
현대산업 개발	10	11	1	(회)엠에프씨코리아, 현대산 업개발리모델링, 부산아 이콘스	3	(합)현대피씨엔지니어링 (지)세일기계	2
영풍	24	23	△1			(청)아이에프에스솔루션스코리아	1
케이씨씨	6	7	1	(주)울산방송	1		

기업 집단	회사수(개)			편입회사		제외회사	
	2002.4. 1	2003.4. 1	증감				
대한 전선	-	9	9	(신)대한전선, 대한리치, 대청 기업, 대한벌크터미널, 무 주리조트, 삼양금속, 오토 매직, 인송농장, 한국산업 투자	9		
동원	17	17	-	(회)동원파이낸스	1	(합)동일냉동식품	1
부영	4	11	7	(타)동광종합토건, 동광전설, 동광토건, 동광기공, 동 광, 연흥개발, 동광설비	7		
태광 산업	18	20	2	(회)에이비씨어드벤처티브이, 에이비씨애니메이션티브이 (주)경기케이블네트워크 (타)수원네트워크, 한국통신 정보, 큐비전	6	(지)하나컴 (청)에이비씨어드벤처티브이, 에이비씨애니메이션티브이 (친)페이토	4
동양 화학	19	19	-				

삼보 컴퓨터	-	30	30	(신)삼보컴퓨터, 나래디엔씨, 나래엔컴퍼니, 나래텔레콤, 나래해커스, 나우에스엔티, 나우콤, 두루넷, 두루넷쇼핑, 디지털바이오텍, 삼보교육미디어, 소프트뱅크씨케이콤, 솔빛, 아이네트텔레콤, 에이아이리더스, 유베이스테크놀로지, 유베이스티엠에스, 컴마을, 케이아이에스티, 코리아네트, 코리아닷컴커뮤니케이션즈, 티지랜드, 티지에듀넷, 티지원, 티지유베이스, 티지인포넷, 피씨디렉트, 페이레터, 갯모어증권중계, 티지벤처	30		
하이트 맥주	-	9	9	(신)근대화유통, 하이스코트 위스키, 백학, 하이스코트, 하이트개발, 하이트맥주, 하이트산업, 하이트주정, 하이트주조	9		
대성	32	32	-	(회)대성달콤 (타)모토닉, 대성정기, 바이넥스트하이테크	4	(합)대구도시가스엔지니어링, 문경탄광 (친)모토닉, 대성정기	4

기업 집단	회사수(개)			편입회사	제외회사
	2002.4. 1	2003.4. 1	증감		
문화 방송	-	32	32	(신)문화방송, 포항시네마, 강릉문화방송, 광주문화방송, 대구문화방송, 대구엠비씨미디어, 대전문화방송, 마산문화방송, 목포문화방송, 부산문화방송, 삼척문화방송, 안동문화방송, 엠비씨아카데미, 엠비씨게임, 엠비씨드라마넷, 엠비씨미디어텍, 엠비씨미술센터, 엠비씨애드컴, 엠비씨프로덕션, 엠비씨플러스, 엠비씨이에스에스스포츠, 여수문화방송, 울산문화방송, 원주문화방송, 인터넷엠비씨, 전주문화방송, 제주문화방송, 진주문화방송, 청주문화	32

				방송, 춘천문화방송, 충주 문화방송, 포항문화방송			
한국 타이어	6	7	1	(타)신양관광개발	1		
대상	12	9	△3			(합)대상수산, 미원, 대상하이 디어	3
농심	-	10	10	(신)농심, 농심기획, 메가마 트, 엔디에스, 한국정보보 호교육센터, 호텔농심, 농 심개발, 농심엔지니어링, 울촌화학, 태경농산	10		
현대 정유	2	-	△2			(제)인천정유, 현대오일뱅크	2
합계	704	841	137		188		51